


CR. A. H.
E . BIBL . RADCL.



D. JACOBI CHRISTIANI SCHAEFFERI

ICONVM

INSECTORVM

CIRCA RATISBONAM

INDIGENORVM

ENVMERATIO SYSTEMATICA

OPERA ET STVDIO

D. GEORG. WOLFGANG. FRANCISC. PANZERI

REIPVBL. NORIMBERGENS. PHYSICI ORDINARII ACAD. IMPER. NAT. CVRIOS.
ACAD. SCIENT. ERFORDENS. SOCIET. HISTOR. NATVR. PARIS. BEROLIN.
DANTISC. JEN. GOETTING. BVRGHVS. PHYTOGRAPH. GOETTING.
BOTAN. RATISBON. ET FLORIGERAE AD PEGNES.
NORIMBERG. SOCII.

ERLANGAE

IMPENSIS JOAN. JAC. PALM. MDCCCIV.

D. G W. F. PANZERI
ENVMERATIONIS SYSTEMATICAE
D. JAC. CHRISTIANI SCHAEFFERI
ICONVM
INSECTORVM RATISBONENSIVM

PARS PRIMA.

Dr. G. W. F. Panzers
systematische Nomenclatur
über
Dr. Jac. Christian Schäffers
Abbildungen
regensburgischer Insekten

Erster Theil.

D. G. W. F. PANZERI

ENVMERATIONIS SYSTEMATICAE

D. JAC. CHRISTIANI SCHAEFFERI

ICONVM

INSECTORVM RATISBONENSIVM

PARS SECVNDA.

Dr. G. W. F. Panzers

systematische Nomenclatur

über

Dr. Jac. Christian Schäffers

Abbildungen

regensburgischer Insekten

Zweyter Theil.

LECTORI
ERVDITO ET AEQVO
S. D.
D. G. W. F. PANZER.

Historiam insectorum a b. *Schaeffero* incredibili industria magnoque studio excultam atque amplificatam fuisse, neminem fugere potest, qui eiusdem Icones insectorum ratisbonensium, vel leviter attigerit. Iis enim aevo suo adeo consuluit, ut fundamenta quasi prima, ad systema insectorum, si non condendum, tamen suffulciendum, et ad generum diagnosin, specierumque distinctionem reddendam eo nitidiorem et faciliorem iacuisse videatur. Cum enim in distribuendis generibus, distingendisque eorum speciebus Cl. *Geoffroyum* feliciter imitaretur, et secundum huius viri egregii praecepta, quae in patria sua victitabant ordinaret insecta, prospere sibi evenit, ut, dum magnam insectorum copiam sibi compararet, apud coevos suos vix parem habuerit, quin multos superaverit. Honesti igitur probique viri esse putabat, cum aliis communicare potius, quae detexerat, et publici iuris facere, quam in arcis custodire eorundem exuvias, utplurimum temporis iniuria perituras. Ne remorandi quidem causam in difficultatibus inveniebat, quo minus ea, quae sibi animo efficienda proposuerat, efficeret, ut potius Vir propositi tenax laborem improbum tam strenue adierit, quam feliciter superaverit. Nec mirum, si maximam gratiam iniret cum apud exteros, tum apud populares; nec

mirum,

mirum, si ei tam felici esse contigerit, ut videret, summos in hac doctrina viros, ex Iconibus insectorum ratisbonensium argumenta mutuasse, ad sua ipsorum comprobanda dogmata. Insectorum igitur ratisbonensium icones, etiam post b. Viri fata in pretio sunt, et ceu segetes foecundae largam messem ostendunt, quid? quod spicilegia copiosa, magnamque auctoris gloriam promittunt.

Vastum rerum naturalium ambitum, si quis perlustrare velit, quem b. Vir haud sicco peragravit pede, neque recusaverit perpendere, quantis inde commodis, tam disciplinae, quam generi humano prospexerit, in multis facile veniam impertiet, vix ac ne vix Viro laboriosissimo denegandam, utplurimum a munere sacro, quo fungebatur, repetendam. Quum enim b. Vir, muneris sui partes quascunque non explere religioni sibi duceret, rerumque naturalium studio magis quam sibi viveret, neque in unam alteramque tantum corporum naturalium messem, falcem immitteret, quinimmo in universas impetu quasi ferretur, in multarumque rerum naturalium proprietatibus indagandis desudaret, iniquum esset, eum criminari vel exprobrare, quod icones nulla diagnosi illustraverit, nec iis nomina addiderit, quamvis a se ipso id optime fieri potuisse, nemo infitias iverit. Inter omnes enim constat, b. Virum iam sibi ab initio proposuisse, icones suas insectorum nulla illustratione in lucem edere, inque animo habuisse, quaecunque in regione ratisbonensi detexerat insecta, interim reducere ad genera systematis, quod adoptaverat, et suo tempore etiam species, tunc generice definitas, adumbrationibus illustrare. Id quod certum est. Consueverat enim b. Vir, omnia quae sibi obviam veniebant inventa, laudabili et nunquam satis commendanda methodo, per omnes metamorphoseos gradus exsequi, eo fine, ut eo magis verae rerum naturalium cognitioni prodesset, quam si ieiunam nominum farraginem saepius male corrasam lustraret, ab auctoribus antiquis, insectis nonnunquam intempestive impositorum. Quod utplurimum magnum virum, in omni re literaria exprimit, si temporis sui rationem religiose sibi constare velit,

velit, ita etiam *Schaefferus* noster, magni viri praeconio non erit defraudandus. Maluit enim tempus, firmandae atque colendae verae rerum naturalium cognitioni impendere, quam illud in excogitandis consumere nominibus.

Verum enim vero, haud infitias eundem est, icones insectorum ratisbonensium, propter specierum nec usquam alibi depictarum numerum, ab entomologis passim in eum usum adhibitas fuisse, ut earum ope, sua quae more suo descripserant insecta, commonstrarent atque explicarent. Quum autem, ut saepius accidit, illae ab entomologis, crebrius quam par fuisset, absque ulla moderatione atque circumspectione adhiberentur, prout quivis figuram interpretabatur, parum hinc abfuit, quin quamplurimae harum commemorationum inutiles evaderent, quinimmo suspicionem darent, aliam etiam atque aliam harum iconum ab artifice male fuisse expressam. Quod utplurimum in tali re contingere solet, hic quoque non defuit: hinc factum est, ut multorum auctorum provocationes tam variae atque diversae ab eiusmodi figuris petitae, saepius ob variam atque alienam, quam sibi quisque de una alterave figura fingebat faciem, sibi repugnarent, adeo, ut plurimae harum provocationum erronearum, imaginem minime claram sisterent, quinimmo diagnosi specierum magno essent impedimento. Ne autem tot atque tantarum alucinationum progressus ultra modum augerentur, iis mederi hinc serio cogitandum fuerat. Omnes enim optabant, ut, quum harum iconum auctori, insecta ratisbonensia nominibus methodo systematis illustrare non placuisset, alius entomologus, studium industriamque in id insumeret: sperandum enim tunc erat, ut si quis diligenter atque circumspecte, harum iconum nominibus systematicis illustrandarum curam in se suscepisset, fore, ut multarum dubitationum causa tolleretur, et plurimarum alucinationum progressus facile dirimeretur.

Desiderandum nil amplius tandem videbatur esse, quum Cl. *Harrerus* operi manus admoveret, magnamque ostenderat spem, fore, ut multorum

votis responderet, supplendo, explicando, atque illustrando ea, quae b. *Schaefferus* supplenda explicandaque reliquerat. Nemini enim vitio vertendum erat, si eam foveret spem. *Harrero* enim tam feliciter esse contigit, ut collectione b. *Schaefferi* uti, simulque frui humanitate b. Viri posset, quippe liberum usum benevole illi concesserat. Dolendum tamen est, in eleutheratis atque ulonatis tantum explicandis, operam suam collocasse, reliquis classibus sepositis vel intactis. Quod vero nec plura nec maiora praestitit, temporum inprimis ratio faciebat, quibus editionem priorem (a) illustrationis iconum Schaefferianarum in lucem emisit, quinimmo laudandus est, quod ad animadversiones ab oculatissimo *Schneidero* (b) communicatas probe attenderit, cum alteram editionem (c), quae minorem eleutheratorum partem excepit pararet: et quamvis multum interim temporis praeterlapsum fuit, ex quo *Harrerus* promissis in praefatione editionis prioris datis minus respondisset, icones nempe Schaefferianas secundum reliquas systematis classes illustrare, tamen quod interea collectio Schaefferiana alium dominum sortiebatur, potius in causa fuit, quam ipsum *Harreri* consilium mutandae fidei.

Ad nova nunc et quasi meliora tempora, opera Schaefferiana reservata esse videbantur. *Palmius* enim, apud Erlangenses bibliopola haud incelebris, cum redemisset sumtu suo opera Schaefferiana, quod illi magno honori ducitur, ea quasi ab oblivione vindicare, et in publicum emittere constituit, ut magis quam antea communi inservirent usui. Fungorum historia nunc a mycologorum nostri aevi facile principe, Cl. *Persoonio*, elaborata et in

a) *G. A Harrer* Beschreibung derjenigen Insekten, welche Hr. D. *I. C. Schäffer* unter dem Titel: Icon. Insect. circa Ratisbonam indigenor. etc. herausgegeben hat. I. Th. *Hartschaaligte Insecten.* Regensburg 1784. in 8.

b) N. Magazin für die Liebhaber der Entomologie. Herausg. von *I. C. Füessly*, fortgesetzt von Dr. *I. I. Römer.* III. B. zweytes Stück. Zürch 1787 in 8. S. 97 u. f.

c) *G. A. Harrer* Beschreibung zu des Hrn. Dr. *I. C. Schäffers* natürlich ausgemahlten Abbildungen regensburgischer Insecten. I. Band. Regensb. 1791 in 4to.

in lucem emissa publicam, classicis huius argumenti libris merito adnumeranda est. Ad formam igitur *Personii* operis, icones insectorum ratisbonensium sibi elaborari, saltem nominibus systematicis illustrari volebat bibliopola: et cum mihi id muneris iniungeret, ut sibi eas publicae luci exponendas pararem, facilem me illi praebui; et quod per longam annorum seriem familiares mihi illas icones Schaefferianas feci, in iisque interpretandis atque illustrandis multum desudavi, inutilem hinc entomologiae cultoribus laborem in me haud suscipere putavi, quamvis a sagaciore me melius id laboris exantlari potuisse, facile praevideam. Neque tamen, quas olim in privatum commodum vel usum feposueram icones, neque quas continet propria insectorum collectio, species cum illis collatae, neque demum, quae entomologi super iis exposuerunt, suffecissent ad propositum exequendum, nisi *Palmius* mihi in hac difficile re maxime commodum se praestitisset, et picturas originales iconum Schaefferianarum ad hunc finem concessisset. Quoad potui figuras coloribus illuminatas cum picturis originalibus conferre, prospere mihi res successit. Plures enim vix ac ne vix determinandas figuras propius cognoscere, plus quam unam certo determinare, multasque interpretari, verbo in picturis plures recognoscere, quam in illuminatis exemplis, a penicillo illuminantium saepius deformatis, vel artificum acu male expressis, potui.

Picturae originales iconum Schaefferianarum, siquidem non omnes ab uno eodemque artifice factae, tamen fere omnes adfabre effictae sunt, quinimmo plures naturam egregie repraesentant adeo feliciter, ut commode naturae ipsius, si fieri alias id possit, vice fungi videantur. Ne vero miraris, quod illuminata exempla in perplurimis minime naturae respondeant, cum tamen picturae originales naturam, exceptis paucis felicississime exprimant. Cuius ratio mihi equidem in hoc posita esse videtur. Nemo non nescit, maxime necessarium esse, ut si illuminatores officio suo non deesse, et vel mediocres illuminationes tibi ab iis exhiberi velis, non picturae originales iis tradantur, secundum quas colores imitentur, sed potius sic dicta exempla

seu

seu copiae, quarum ope artem illuminatoriam dirigant atque efforment: neque factum hoc esse, cum icones Schaefferianae illuminarentur, constat. Picturas enim originales b. *Schaefferus,* quod vel maxime dolendum, inscitiae illuminantium adumbrandas commisit, quorum vix unus et alter, colorum temperandorum rationis gnarus fuit, adeo, ut plurimarum figurarum sciagraphicarum exprimendarum incuriosi fuerint; qua re factum est, ut plurimae figurae deformatae apparerent, et aegre cognosci, quinimmo vix explicari possent.

Quae in praesentia a me praemissa sunt, dum mea causa hic agitur, praemittenda esse censui. Existimationis meae maxime interest, cavere, ne lectores putent, me unam alteramque figurarum haud bene cognovisse, et in ea illustranda atque interpretanda alucinasse. Nec enim secundum quoddam coloribus animatum exemplar iconum Schaefferianarum, figuras insectorum ratisbonensium recensui, sed unice secundum picturas originales mihi a *Palmio* in hunc finem suppeditatas. Monitos illos velim, si qui sunt, qui meas Schaefferianarum iconum interpretationes et determinationes examinent, iudiciumque de iis ferant, ut ad id bene attendant; inprimis cum non possim, quin ingenue fatear, me saepius, mihi ipsi, si unam alteramve mearum determinationum cum illuminatis figuris compararem, plane displicuisse, quod in iis interpretandis aberrare mihi videbar: accuratius vero re perspecta, aliter omnia se habere deprehendi. Aberrationes vero singulas, apud omnes, quas methodo systematica recensui figuras, repetere consulto omisi; supervacaneum putans, quamcunque figuram per trutinam probare Mei potius esse putavi, accurate indicare speciem in originali pictura, reliqua iudicio libero entomologorum permittere. Sed ne hoc quidem praetermittam, me haud raro in picturas incidisse originales, quae me equidem iudice, speciem non bene repraesentabant, quo factum est, ut ego mihi a recta via declinasse viderer. Hac in re haud tanta ferebar audacia, ut nomine ficto, insectum illustrarem, ut potius mihi provide caverem, ne ultro cui suspicio-

nem

nem darem, me maluisse in enodandis difficilibus speciebus magis gloriam sectari, quam fide summa reddere, quae videram. Me autem nusquam alucinasse, id si contenderem, quamvis summa cura, omnes et singulas examinaverim figuras, seduloque cum naturalibus, quae mihi praesto fuerant, speciminibus, comparaverim, immodestiae merito accusandus forem.

Quae autem et quantae fuerint etiamnum difficultates, quae mihi in explicandis iconibus Schaefferianis obveniebant, tantae mihi laetitiae causae interdum enascebantur, cum animadverterem, species multas non ubivis hactenus obvias, iam in opere Schaefferiano esse depictas, quas vix ac ne vix quidem in illo quaesivissemus, quae denique nullibi commemoratae essent. Quo attentius entomologi ad figuras specierum non ubivis obviarum et bene depictarum plerumque sunt, eo plus inservisse iis sperare possum, qui speciem ex icone interea cognoscere cupiunt.

Ne libelli moles ultra modum augeretur, nusquam integram synonymiam adposui, reputans, nominum saepius farraginem inanem, plus taedii quam utilitatis lectoribus creare, curam potius gerens, ut illustrium virorum a *Linné* et *Fabricii* insectorum nomina religiosissime servarem: nonnunquam etiam aliquot entomologorum opera allegavi, in quibus aliquam speciem, ut equidem putabam, graphice delineatam viderem, aut si quis e numero entomologorum principum, ut *Illigerus*, speciem unam vel alteram bene illustraverat. *Harreri* libellum etiam haud praeterire volui, cum, quod primus fuerat, qui super iconibus Schaefferianis exposuit, tum quod lectores facile nunc sua nomina cum meis comparare possent: nolui tamen nomina eius limae subiicere, aequius putans, illi ipsi defensionem suorum nominum illibatam relinquere.

Etenim criticarum explicationum vel emendationum materiam multam mihi plurimae species haud semel suppeditabant, in qua tractanda vero, cautus fui atque circumspectus, inprimis quoniam illarum observationum non

pri-

primarius finis fuerat in illustrandis hisce iconibus: si forte autem in quasdam incidi, quae emendatione indigerent, aut ubi sperare licuit, fore ut observatiunculis meis, aliis prodesse, aut saltem me sagaciores incitare possem, ad rem denuo tractandam vel fusius explicandam, tunc defuisse quasi officio putavissem, si meam addere sententiam intermisissem.

Systema Ryngotorum illustris *Fabricii* haud prius in manus meas venit, quam cum iam typis exscripta magna pars operis esset, hinc haud citius illud adhibere potui, quam a pagina 58.

Ut autem entomologiae cultores quasi uno temporis momento perspiciant, quantam insectorum copiam laboriosissimus *Schaefferus* collegerit, atque delineaverit, omnia et singula indicis loco methodo systematica disposita addidi. Laborem inutilem me haud suscepisse spero, cum quivis possessor iconum insectorum ratisbonensium, nunc facile negotio omnes in hoc opere depictas species, absque ulla mora invenire poterit

Mendas typographicas, ut benevole lectores emendent secundum syllabum ad calcem operis additum, enixe rogo, cum pleraeque absque mea culpa irrepserint, quoniam a loco typothetae eminus vivo.

Si quid est, quod praemio post peractam operam mihi esse possit, in comprobatione amicorum vinculo scientiae mecum iunctorum pono: id quod est in votis. Dabam pridie Calendar. Februarii 1804.

Vor-

Vorbericht.

Die *Abbildungen regensburgischer Insekten* des verewigten Herrn Dr. und Superintend. *Schäffers* zu Regensburg, waren nicht nur bisher ein zu gültiger Zeuge, mit welchem grossen Eifer und Fleisse dieser verdienstvolle Naturforscher für die Erweiterung und Vervollkommung der Insektenkunde arbeitete, sie sind zugleich auch in den Annalen der Wissenschaft ein unvertilgbares Dokument, wie entsprechend derselbe dem Bedürfniss seines Zeitalters dadurch abgeholffen, und damit den Grundstein zu einer erweiterten Kenntniss der *Gattungen* in Deutschland legte, wodurch er zugleich die künftigen glücklichen Fortschritte zu einer reinern Kenntniss der *Arten* vorbereitete und erleichterte. Während Er sich an den für jedes kommende Zeitalter schätzbaren Systematiker *Geoffroy* anschloss, um auch diejenigen Gattungen und Arten, die Seine Gegend nährte, nach diesem System zu beurkunden, errang Er sich zugleich den Vorzug, der Entdecker einer äusserst beträchtlichen Anzahl von Arten zu werden, den er mit keinem Entdecker seines Zeitalters zu theilen das seltene Glück hatte. Mit diesem Vorzuge wusste Er aber auch den ungleich höhern zu vereinigen, seine zahlreichen Entdeckungen nicht geheimnissvoll in sich zu vergraben, sondern solche zum Heil der Wissenschaft, der Er so innig ergeben war, mitzutheilen, und sie, ohngeachtet vieler Beschwerden, die nur ein so seltener Mann, wie Er, besiegen konnte, öffentlich bekannt zu machen, und damit Sich und sie, in Seinen *Abbildungen regensburgischer Insekten* zu verewigen. Dankbar nahmen aus Seinen Händen, des Auslands, so wie des Ein-

** lands

lands grösste Entomologen dieses Opfer an, das er auf den Altar der Wissenschaft legte, und nicht nur der grösste Naturforscher jedes Zeitalters, sondern auch mehrere verdienstvolle Entomologen, benützten, so wie noch heute, die *Abbildungen regensburgischer Insekten*, als Belege ihrer entomologischen Angaben, und weil diese Quelle, woraus sich so reichlich schöpfen liess, so ergiebig war, wurde sie eben dadurch nicht nur so zahlreich besucht, wenn gleich, wie Beweise darthun werden, noch nicht erschöpft.

Wer mit dem grossen Umfang desjenigen Gebietes, welches sich der verewigte Hr. D. *Schäffer* zum Ziele Seiner naturhistorischen Bemühungen Selbst vorzeichnete, nur einigermassen bekannt ist, und die ruhmwündigen Resultate, die hieraus entstanden, übersehen will, wer diejenigen Rücksichten, die man diesem thätigen, arbeitsamen Gelehrten, auch bei den Geschäften, die Sein ehrwürdiger Beruf ohnehin heischte, nicht versagen kann, zugleich beherziget, wird gewiss keinen Vorwurf daraus entnehmen, dass Er Seine *Abbildungen regensburgischer Insekten* nicht zugleich mit den nöthigen Bestimmungen, Erläuterungen und Beschreibungen begleitete, die man freylich von Ihm am ersten zu erhalten wünschen konnte. Ausserdem ist es doch keineswegs unbekannt, dass — wenigstens im Anfange, diese *Abbildungen regensburgischer Insekten* nicht mit Beschreibungen und Bestimmungen zu begleiten, Absicht und überdachter Plan von Ihm war, dass Er anfangs nur darauf ausgieng, seine Entdeckungen unter die *Gattungen* seines adoptirten Systems zu ordnen, um in der Folge erst den *Arten* selbst ihre systematische Bestimmung zurückzugeben.

Der verewigte Hr D. *Schäffer* hatte indessen bey Seinen naturhistorischen Bemühungen stets den nie genug zu empfehlenden Zweck vor Augen, Seine entomologischen Entdeckungen durch alle Szenen ihrer stufenweisen Entwicklung zu verfolgen, und dadurch mehr für die eigentliche und wahre Naturgeschichte derselben zu arbeiten, als die von den Authoren gebrauchten Namen Seiner Entdeckungen zu mustern. Ein so edler Aufwand Seiner Zeit, und die vollen anderweitigen Entschädigungen, für die unterlassene Arten-Nomenclatur Seiner *regensburgischen Insekten*, müssen einem Mann Entschuldigung für eine solche Unterlassung gewähren, der es bekanntlich nie fehlen liess, für die Wissenschaft und die Freunde derselben, selbst mit Aufopferung zu leben und zu arbeiten.

Indes-

Indessen wurden bekanntlich die *Abbildungen regensburgischer Insekten* als ein Werk, in dem eine so beträchtliche Anzahl Arten abgebildet war, als in keinem ähnlichen seines Zeitalters, von den entomologischen Schriftstellern sehr brauchbar gefunden, um die darinnen enthaltenen Zeichnungen als Parallelstellen bey ihren Angaben und eigenen Entdeckungen zu benutzen. Da jedoch diese Zeichnungen von sehr vielen Entomologen nur zu oft so willkührlich als zwanglos angeführt wurden, je nachdem man dieser oder jener das Bild abzog, von welchem jene das Gepräge seyn sollte, so konnte es nicht fehlen, dass manche Anführung oftmals sowohl misslich als zweckwidrig ausfallen musste, ja nicht selten den Vorwurf zu rechtfertigen schien, es mögte diese oder jene Figur, weil andere die nämliche Idee nicht hinlänglich damit vereinigen konnten, und wie doch gar nicht unmöglich war, von dem Zeichner nicht mit der nöthigen Genauigkeit entworffen und ausgeführt seyn. Es konnte nicht fehlen, dass alsdann Beziehungen sehr vieler Arten auf das Schäffersche Werk in so manchen entomologischen Schriften vorkommen mussten, die eben, weil sie einander in oftmals kaum zu entwickelnde Widersprüche verwebten, nicht selten Verwirrungen erregten und häuften, die der Erkennung der Art, von dem die Sprache geführt wurde, offenbar im Wege standen. Gerechter, zulässiger und diesen unangenehmen Folgen abhülflicher, konnte bey solchen Aussichten wohl kein Wunsch seyn, als, wo nicht von dem verdienstvollen Herausgeber der *Abbildungen regensburgischer Insekten*, wozu nach und nach jede Hoffnung hinschwand, doch zum mindesten von einem andern sachkundigen Entomologen eine *Nomenclatur* über selbige zu erhalten, die, wenn solche mit der so nöthigen Präcision und Behutsamkeit entworffen würde, manche Zweifel heben und manche Verwirrungen entwickeln müsste. Diesen Wunsch nun zu befriedigen, und den Erwartungen so mancher, über mehrere Figuren in den *Abbildungen regensburgischer Insekten*, Aufschlüsse verlangenden Entomologen zu genügen, schien Hrn. Senator *Harrer* in Regensburg vorbehalten su seyn. Die glückliche Nähe des Schäfferschen Cabinets, die humane Geneigtheit des Besitzers desselben, dem Hrn. Senator die Originale zu diesem Behufe anzuvertrauen, müssen in allewege die Erwartungen rechtfertigen, die man sich, von einem unter so günstigen Aussichten unternommenen Werke, machen konnte. Der Hr. Senator hat solchen auch in seiner *Beschreibung derjenigen Insekten, welche Hr. D. Schäffer unter dem Titel: Icones insectorum circa Ratisbonam indigenorum, herausgegeben*

ben hat 1. *Thl. Regensb.* 1784. *in 8vo.* jedoch nur in Beziehung auf die *erste Classe* des Systems, mit Hinzunahme der *zweyten Classe*, so zu genügen gesucht, wie es die Umstände, in welchen zumal die *erste* Ausgabe erschien, möglich machen konnten, und die Erinnerungen, welche ihm vorzüglich vom Hrn. Senator *Schneider in des Füssl. N. M. III. B. 2ten St.*, mit dem diesem verdienstvollen Entomologen eigenen Scharfsinne mitgetheilt worden sind, in der *zweyten Ausgabe Regensb.* 1791 *in 4to*, auf eine Art benützt, die ihm nicht anders, als zur Ehre gereichen konnte. Indessen schwand nun abermals ein beträchtlicher Zeitraum vorüber, während dem das von dem Hrn. Senator *Harrer* in der *Vorrede der ersten Auflage seiner Beschreibungen etc.* abgelegte Versprechen, auch die unter die übrigen Classen des Systems gehörigen, und in den *Abbildungen regensburgischer Insekten* vorkommenden Arten, auf eine ähnliche Weise bestimmt zu erhalten, unerfüllt geblieben, wobey jedoch mehr, die seitdem in andere Hände übergegangene Insektensammlung des Hrn. D. *Schäffers*, als der gute Wille des Hrn. Senators in Anspruch genommen werden muss.

Der Uebergang der sämmtlichen D. *Schäfferschen* naturhistorischen Werke, in die sich zu ihrer grossen Ehre dadurch abermals so vorzüglich ausgezeichneten *Palmschen* akademischen Verlagshandlung in Erlangen, musste, wie es sich von der einsichtsvollen Thätigkeit des Hrn. *Palms* nicht anders erwarten liess, die vortrefflichen Schäfferschen Werke wie gleichsam aus einer anscheinenden Vergessenheit retten, und solche in einem Gewande dem Publico wieder übergeben, welche deren Brauchbarkeit noch mehr erhöhen musste. Die Schäffersche *Geschichte der Schwämme* trat von dem grössten Schwammkenner unsers Zeitalters, *Persoon*, in einem solchen Gewande auf, so dass sie als deutsches classisches Werk ihren Rang vor jedem ähnlichen mit Recht behaupten wird. Auch die *Abbildungen regensburgischer Insekten* wünschte Hr. *Palm* in einem ähnlichen Gewande, wünschte, wo nicht — nach dem Sprachgebrauch einen eigentlichen *beschreibenden Text*, zum mindesten eine systematische Angabe, *sämmtlicher* in diesem Werke vorkommender Insekten. Seinem Auftrage, mich damit zu beschäftigen, entsprach ich um so williger, weil ich in der langen Bekanntschaft mit diesem Schäfferschen Werke, und bey meinen eigenen entomologischen Beschäftigungen, gar leicht die, wiewohl unter andern Händen noch entsprechender ausgefallenen, Vortheile abwägen konnte, die aus der

Rea-

Realisirung eines solchen Auftrages nothwendig entstehen mussten. Die zu meinem Privatgebrauch schon ehebevor entworffenen nomenclatorischen Bestimmungen, mehrerer in den *Abbildungen regensburgischer Insekten* vorkommenden Arten, im Vergleich mit den Originalen, die meine eigene Sammlung aufbehält, und selbst manche kritische Bemerkung einsichtsvoller Entomologen über mehrere Schäffersche Figuren, würden jedennoch der Lücken viele unausgefüllt, würden manche Zweifel unberichtiget, würden manche Verwirrung unaufgelöst und auf sich beruhend gelassen haben, wenn nicht, zumal mir kein Schäffersches Original zur Einsicht und Vergleich zu statten kam — Hr. *Palm*, die freylich zum Behufe des ganzen fast unentbehrliche Gefälligkeit gehabt haben würde, mir zu dieser Absicht die sämmtlichen, ihm bey Uebernahme der Schäfferschen Werke ausgelieferten *Originalmahlereyen* der *regensburgischen Insekten* zu überlassen. Hierdurch nun in den Stand gesetzt, so manche mir sonst, nach meinem illuminirten Exemplar, kaum erklärbare Figur zu verstehen, so manches Bild von den Zierrathen und Beywerken der kunstbeflissenen Illuministen zu entlasten, und es dann in seinem natürlichen kunstlosen Schmucke wieder zu erkennen, so manche Figuren, welche die eilende Radiernadel in eine oftmals fremde Form geschliffen, umzuformen, um sie zu begreiffen, oder wohl manchmal nur zu errathen; hierdurch in den Stand gesetzt, manches anderst zu sehen, als bisher angesehen worden, und unter diesen Umständen angesehen werden musste.

Die *Originalmahlereyen* der *Schäfferschen regensburgischen Insekten* sind fast durchaus, weil solche nicht von einer Hand allein gefertiget worden sind, vortrefflich, und die meisten lassen gar nichts zu wünschen übrig; sie konnten also so ziemlich die Stelle natürlicher Originale vertreten. Es scheint fast sonderbar zu seyn, dass die Illumination der *regensburgischen Insekten*, da die Originalmahlereyen doch so rein, zart, treffend, getreu und characterisirend waren, so oft nicht das war, was doch gewöhnlich Illumination seyn könnte, wenn die Originalmahlereyen, wie gegenwärtige, so vorzüglich bearbeitet worden sind. Indessen lässt sich dieser anscheinende Widerspruch gar wohl erklären, wenn man weiss, dass man, um nur etwas erträgliche illuminirte Blätter zu erhalten, den Illuministen nicht die Mahlereyen zum copiren vorlegen muss, sondern sogenannte *Musterblätter*, die von dem Mahler — wo möglich, selbst mit grossem Fleisse gefertigt seyn müs-

müssen. Diess ist aber bey den *Schäfferschen Abbildungen* regensburgischer Insekten nicht geschehen. Die Originalmahlereyen vertraten die Stelle der sogenannten *illuminirten Musterblätter*, und die Illuministen der Schäffershen Tafeln konnten sich in die so verschiedenen Arten und Weisen, Farben zu wählen und zu mischen, nicht finden, wählten daher nach eigenem Gutdünken ihre Farben, wodurch dann manches Bild entstellt worden, das unter andern Umständen sprechender, richtiger, wenigstens kenntlicher hätte ausfallen müssen. Hierinn, und in dem oft nicht richtig genug auf die Kupferplatte übergetragenen Umriss liegen grösstentheils die Gründe, warum manches so glücklich in der Mahlerey getroffene Bild, dieses minder in der Illumination seyn konnte und musste. — Um mein selbst willen musste ich auch voranstehendes voranschicken, und ausdrücklich bemerken und anführen, weil ich dadurch einen mich sonst oft treffenden Vorwurf, ich mögte manche Figur ganz verkannt, und folglich ganz unrichtig benennt und angegeben haben, hierdurch entfernen zu können glauben darf. Denn nicht nach meinem illuminirten Exemplar, sondern einzig und allein nach den Originalmahlereyen habe ich durchaus meine nomenclatorischen Angaben entnommen und geschöpft, und ich bitte sehr, dass jeder, welcher diese meine Angaben prüfen und beurtheilen will, hierauf gefälligen Bedacht zu nehmen, und mir vorläufig das Geständniss selbst zu erlauben, dass ich, wenn ich diese oder jene Angabe wieder mit der Illumination in Vergleich brachte, nur gar zu oft eine Täuschung ahnen musste, gleichsam als wenn ich den Sinn des (illuminirten) Bildes völlig verfehlt hätte, die aber wieder ganz dahin schwand, wenn ich wiederholend Mahlerey mit dem natürlichen Originale verglich. Bey jedem einzelnen Gegenstande dieses anzuzeigen, oder jedes in der Illumination verfehlte Bild zu kritisiren, konnte ich mich ganz füglich überheben, indem ich nichtsweniger beabsichtigte, als — die schon so oft, und wie es nicht selten der Fall war, etwas zu streng getadelten *Schäfferschen* Illuminationen, einzeln, nach dem Gehalte der gewonnenen oder verlohrnen Darstellung zu würdigen, sondern lediglich nur anzugeben, wie ich solche in der *Originalmahlerey* gefunden, und es dann jedem selbst zu überlassen — sie hiernach zu beurtheilen. Ich muss ferner gleich offenherzig gestehen, dass ich selbst in der *Originalmahlerey* nicht selten mancher Darstellung begegnete, die mir verfehlt zu seyn schien, wodurch ich auch ein vielleicht irriges Bild mir sinnebildete. Wenn diess der Fall war, so war ich nie dreiste genug, mit einer Nomenclatur mich zudringlich zu machen,

machen, die nur Misdeutungen erregt haben würde — ich gab dann meistens das Bild nur unter der Form einer neuen und problematischen Art wieder zurück. Hingegen glaube ich bey den allermeisten, bey welchen ich das System, oder andere Authoren genannt habe, oder bey denen, die ich als *mir* bekannt, wenn gleich noch nicht von einem andern Entomologen genannt, angeführt habe, die fast sichere Gewähre einer wenigstens behutsamen Bestimmung zu leisten, es müsste denn seyn, dass ich mich, ohngeachtet jeder mir möglichen Vorsicht, aus irgend welcher irriger Ansicht und Vorstellung gedrungen — dennoch getäuscht haben dürfte.

So gross auch immer die Zahl der Beschwerden war, mit welchen ich bey dieser mühevollen Arbeit zu kämpfen hatte, deren vielleicht nur zum Theil glückliche Besiegung kaum den grossen Aufwand der hiezu aufgeopferten Stunden vergalt, so gross war doch zuweilen auch mein Vergnügen, zu bemerken, dass manche zum Theil seltene Arten, schon in den *Schäfferschen Abbildungen regensburgischer Insekten* öfters sehr treffend abgebildet worden, die man vielleicht kaum darin gesucht haben würde — die man wenigstens nie irgendwo angeführt hat. Hierdurch glaube ich manchen aufmerksamen Entomologen mich nützlich gemacht zu haben, und überhaupt, diesem an sich schon lange bekannten Werke, eine Art von grösserer Brauchbarkeit mitgetheilt zu haben, die man bisher an demselben vermissen wollte.

Um meine nomenclatorischen Angaben nicht zu einem theuern und bogenreichen Werke anhäuffen zu lassen, habe ich mich geradehin nirgends einer vollständigen, oder wenigstens weitläuffigen Synonymie unterzogen. Nur die systematische Angabe, nach *Fabrizius* und *Linné*, eine Hinweisung auf ein oder ein paar entomologische Werke, woselbst genannte Arten auch abgebildet worden sind, oder im Falle, ein besonders vorzüglicher entomologischer Schriftsteller, wie etwa Hr. *Illiger*, die genannte Art besonders illustrirt hätte, diese dann zu bemerken, waren mir die Bedürfnisse, die ich bey der genannten Art nicht zu übergehen glauben dürfte. Herrn Senator *Harrers Beschreibung der Schäfferischen Insekten etc.* habe ich jedoch anzuführen nie unterlassen wollen, und ich bin nur daselbst von seiner frühern Bestimmung abgegangen, wo ich von ihm abgehen musste, ohne mich jedoch in einer Critik, für oder wider, dagegen zu äussern.

Eigene critische Erläuterungen oder Berichtigungen noch nicht von aller Unbestimmtheit gereinigter Arten, so vielen Stoff ich mir hiezu nur zu oft

oft in die Hände gegeben sah, anzubringen, wollte ich wenigstens nicht als Hauptsache bey meiner *Nomenclatur der Schäfferschen Abbildungen regensburgischer Insekten* ansehen, nur dann habe ich mich, und wie ich glaube, nicht mit Ungebühr geäussert, wo ich allerdings glauben durfte, dass durch meine Aeusserungen entweder eine eigentliche Berichtigung entstehen könne, oder eine noch nicht hinlänglich berichtigte Art, der künftigen Berichtigung wegen, zur Sprache gebracht werden dürffe.

Weil erst während dem Abdruck des Manuscriptes das Systema Ryngotorum des Hrn. Prof. *Fabrizius* herauskam, so konnte ich dasselbe nicht, wie ich es gewunschen, sogleich im Anfange benutzen: demohngeachtet habe ich nicht unterlassen, mich der in diesem vortrefflichen Werke angebrachten Verbesserungen der Gattungen und Arten zu bedienen; doch konnte dieses, aus angeregter Ursache, nicht eher, als von der 58sten S. an geschehen.

Theils um dem Blick des unbefangenen Beurtheilers einen freyern Spielraum zu verschaffen, welch eine beträchtliche Anzahl Insecktenarten der thätige und unermüdete Hr. D. *Schäffer* gesammelt und bekannt gemacht hat, theils um diese ganze Sammlung nach der Form des Systems zu überschauen, habe ich mich freylich einer höchstmühsamen Arbeit unterzogen, die nur derjenige ganz zu beurtheilen fähig seyn wird, der sich je einer ähnlichen unterzogen, und am Schlusse des Werkes sämmtliche hier abgebildete *regensburgische Insekten* in einer systematischen Reihe abermals aufgeführt. Die Vortheile eines solchen *systematischen Registers* werden sich auch durch den an sich gewiss nicht unerheblichen Umstand bewähren, dass nun jeder Besitzer der *Schäfferschen Abbildungen regensburgischer Insekten* auch in den Stand dadurch gesetzt worden, die sämmtlichen Arten, die in diesem Werke abgebildet sind, sogleich, ohne weiteres Nachsuchen, zu finden, und weil bekanntlich von einer Art mehrere Abbildungen — wenn gleich meistens nur *Spielarten*, vorkommen, die wahre Art unter den manchen Spielarten herauszufinden, und auch jene mit einander in einem, nicht selten interessevollen Vergleich zu bringen.

Ich kenne übrigens keinen angenehmern Lohn für diese Arbeit, als die Zufriedenheit meiner entomologischen Freunde damit, und er ist es auch, den ich mir wünsche. Geschrieben im Januar 1804.

Dr. G. W. F. Panzer.

Tab. I.

Fig. 1. CERAMBYX *Köhleri.* *Fabric.* System. Eleuth. T. II. n. 55. p. 273.
CERAMBYX *Köhleri.* *Linn.* System. Nat. ed. XII. holm. n. 50. p. 631. ed. XIII. n. 50. p. 1835.
Voet. Coleopt. T. III. tab. tit. fig. 4. 5. 6.
Harrer Beschreib. d. Schäff. Ins. n. 327.
Der Köhlersche Bockkäfer. Le Capricorne rouge.

2. COCCINELLA ocellata. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 80. p. 370.
COCCINELLA ocellata. *Linn.* Syst. Nat. n. 23. p. 582. ed. XIII. n. 25. p. 1654.
Panzer Faun. Ins. germ. 79. 6.
Harrer Beschr. d. Schäff. Ins. n. 164. ed. II. n. 82.
Der vieläugige Marienkäfer. La Coccinelle à quinze points noirs.

3. CHRYSOMELA cerealis. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 103. p. 439.
CHRYSOMELA cerealis. *Linn.* Syst. Nat. n. 17. p. 588. ed. XIII. n. 17. p. 1674.
Panzer Faun. Ins. germ. 44. 11.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 242. ed. II. n. 119.
Das Saat-Goldhähnchen. L'Arlequin doré.

4. TRICHIUS fasciatus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 4. p. 131.
SCARABAEUS fasciatus. *Linn.* Syst. Nat. n. 70. p. 556. ed. XIII. n. 70. p. 1583.
Voet. Coleopt. T. I. tab. tit. fig. 2.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 25. ed. II. n. 30.
Der bandirte Schirmblumenkäfer. La livrée d'ancre.

5. 6. NOCTUA Maura. *Fabric.* Entom. syst. T. V. n. 177. p. 63.
NOCTUA Maura. *Linn.* Syst. Nat. n. 124. p. 843. ed. XIII. n. 124. p. 2540. Phal.
Esper. europ. Schmett. II. tab. 107. Noct. 28. fig. 1.
Der Zahnflügel. Das Gespenst. La Maure.

7. LEPTURA quadrimaculata. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 41. p. 361.
LEPTURA quadrimaculata. *Linn.* Syst. Nat. n. 9. p. 638. ed. XIII. n. 9. p. 1871.
Voet. Coleopt. T. IV. tab. tit. fig. 3.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 370.
Der vierfleckigte Schmalbock.

8. 9. ZYGAENA Statices. *Fabric.* Entom. syst. T. V. n. 68. p. 406.
SPHINX Statices. *Linn.* Syst. Nat. n. 47. p. 808. ed. XIII. n. 47. p. 2399.
Esper europ. Schmett. II. p. 158. tab. 18. fig. 2. a. b.
Der Steenelkenschwärmer. Der Turkis. Le Turquoise.

10. Ophion luteus. *Fabric.* Suppl. Ent. syst n. 1. p. 235.
Ichneumon luteus. *Linn.* Syst. Nat. n. 55. p. 937. ed. XIII. n. 55. p. 2706.
Degeer Ins. T. II. P. II. tab. 29. fig. 16. 17.

Die gelbe Sichelwespe.

Delenda equidem in *Fabric.* Supplem. l. c. citatum ex *Schaefferi* Icon. tab. 29. fig. 16. 17. cum neque in hac tabula, neque in alia quacunque, huius Ophionis effigies depicta est.

Das Citat bei *Fabrizius* a. a. O. aus *Schäffer*, tab. 29. fig. 16. 17. ist irrig: es kommt auf dieser Tafel weder dieser, noch ein anderer ähnlicher Ophion vor, so wenig als ein anderer in diesem Werke.

11. a. b. Rhinchaenus druparum. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 243. p. 489.
Curculio druparum. *Linn.* Syst. nat. n. 62. p. 614. ed. XIII. n. 62. p. 1768.
Voet. Coleopt. T. IV. n. 16. p. 54. tab. 56. fig. 16.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 302.

Der Steinfruchtrüsselkäfer. Le Charanson damier.

12. a. b. Rhinchaenus quinquepunctat. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 204. p. 482.
Curculio quinquepunctat. *Linn.* System. Nat. n. 64. pag. 614. ed. XIII. n. 64. p. 1768.
Panzer Faun. Ins. germ. 84. 9.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 300.

Der fünfpunktirte Rüsselkäfer.

13. Carabus Crux maior. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 176. p. 202.
Carabus Crux maior. *Linn.* Syst. nat. n. 39. p. 673. ed. XIII. n. 59. p. 1978.
Panzer Faun. Ins. germ. 16. 1.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 217.

Der grosse Kreuzlaufkafer. Le Chevalier noir.

Tab. II.

Fig. 1. Buprestis Tenebrionis. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 113. p. 206. Variet.
Buprestis Tenebrionis. *Linn.* Syst. Nat. n. 11. p. 661. ed. XIII. n. 11. p. 1935.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 89.

Der Schattenkäferartige Prachtkäfer. Abänderung.

Quamvis fere omnes hanc figuram *Schaeffer.* ad Buprest. rusticam Fab. ablegent, neque tamen ego iis adstipulari ausim. Vix aliam in hac speciem observare possum, quam varietatem interdum Buprest. tenebrion. F. obviam, thorace exalbido, qualem saepius vidisse memini, et in praesentia in collectione propria servo. *Videsis* Tab. CLVII. fig. 1.

Obgleich fast jeder diese Schäffersche Figur bei der Buprestis rustica Fabr. anführt, so kann ich es jedoch nicht. Ich sehe in gedachter Figur nichts anders, als eine kleine, von jenem grauen Staub auf dem Bruststück sich losgemachte Abänderung der Buprestis tenebrionis F., gerade so, wie solche mir schon öfters vorgekommen, und ich noch gegenwärtig besitze. S. die 157ste Taf. fig. 1.

Fig.

2. STAPHYLINUS erythropterus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 16. p. 593.
STAPHYLINUS erythropterus. *Linn.* System. Nat. n. 4. p. 683. ed. XIII. n. 4. p. 2027.
Panzer Entom. germ. tab. 12.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 411.

Der rothflüglichte Raubkäfer. Le Staphylin à etuis roux.

3. CIMEX nigrolineatus. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 22. p. 85.
CIMEX lineatus. *Linn.* Syst. Nat. n. 6. p. 716. ed. XIII. n. 6. p. 2131.
Wolf Abbild. d. Wanz. Tab. I. fig. 1.

Die Bänderwanze. La Punaise siamoise.

4. AESHNA grandis. *Fabric.* Entom. system. T. III. n. 2. p. 384.
LIBELLULA grandis. *Linn.* Syst. Nat. n. 9. p. 903. ed. XIII. n. 9. p. 2625.
Rösel Ins. II. tab. 4. fig. 14.

Die grosse bunte Wasserjungfer. La Julie.

5. ELATER pectinicornis. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 49. p. 231.
ELATER pectinicornis. *Linn.* Syst. Nat. n. 32. p. 655. ed. XIII. n. 32. p. 1909.
Panzer Faun. Ins. germ. 77. 1.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 105.

Der kammförmige Springkäfer. Le Taupin brun cuivreux.

6. ELATER haematodes. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 81. p. 237.
Panzer Faun. Ins. germ. 77. 7. 8.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 110.

Der purpurrothe Springkäfer.

7. CLYTUS plebeius. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 15. p. 349.
LEPTURA rustica. *Linn.* Syst. Nat. n. 17. p. 639. ed. XIII. n. 281. p. 1853.
LEPTURA lamda. *Schrank.* Beitr. tab. 3. fig. 15.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 355.

Der Lamda Widderkäfer. La Lepture à raies blanches.

8. CLYTUS hieroglyphicus. *Herbst* Archiv. V. n. 22. tab. 26. fig. 20.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 354.

Der hieroglyphische Widderkäfer.

9. CLYTUS mysticus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 32. p. 352.
LEPTURA mystica. *Linn.* Syst. Nat. n. 18. p. 639. ed. XIII. n. 18. p. 1855.
Panzer Faun. Ins. germ. 82. 9.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 358.

Der vielfarbige Widderkäfer. La Lepture arlequine.

10. RHAGIUM Inquisitor. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 2. p. 313.
CERAMBYX Inquisitor α). *Linn.* Syst. Nat. n. 49. p. 630. ed. XIII. n. 49. p. 1815.

A 2 *Panzer*

Panzer Faun. Ins. germ. 82. 4.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 531.

Der Stänkerer. Le Stencore noir velouté de jaune.

11. Curculio nubilus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 191. p. 538.
Curculio chrysopterus. *Herbst* Nat. d. Käf. VI. tab. 86. fig. 10.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 278.

Der wolkigte Rüsselkäfer.

12. Curculio Ligustici. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 188. p. 538.
Curculio Ligustici. *Linn.* Syst. Nat. n. 68. p. 615. ed. XIII. n. 68. p. 1774.
Herbst Nat. d. Käf. VI. tab. 86. fig. 8.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 279.

Der Liebstöckel Rüsselkäfer.

Tab. III.

Fig. 1. Carabus cyaneus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 11. p. 171.
Carabus intricatus. *Linn.* Fn. Suec. n. 780. S. N. ed. XIII. n. 60. p. 1964.
Illiger Kugel. Käf. Pr. I. n. 7. p. 145.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 192.

Der ganz blaue Laufkäfer.

2. Carabus convexus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 29. p. 175.
Illiger. Kugel. Käf. Pr. I. n. 12. p. 149.
Panzer Faun. Ins. germ. 74. 5.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 199.

Der gewölbte Laufkäfer.

3. Dytiscus sulcatus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 14. p. 261. Fem.
Dytiscus sulcatus. *Linn.* Syst. Nat. n. 13. p. 666. ed. XIII. n. 13. p. 1947.
Panzer Faun. Ins. germ. 31. 10.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 183.

Der gefurchte Wasserkäfer. Das Weibchen.

4. Chrysomela vigintipunctata. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 121. p. 442.
Panzer Faun. Ins. germ. 6. 10.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 252. ed. II. n. 152.

Das zwanzigpunktirte Goldhähnchen.

5. Meloe Proscarabaeus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 1. p. 587.
Meloe Proscarabaeus. *Linn.* Syst. Nat. n. 1. p. 679. ed. XIII. n. 1. p. 2017.
Panzer Faun. Ins. germ. 10. 12.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 400.

Der einfarbige Maywurmkäfer. Le Proscarabè.

Fig.

6. Meloe maialis. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 5. p. 588.
Meloe maialis. *Linn.* Syst. Nat. n. 2. p. 679. ed. XIII. n. 2. p. 2017.
Panzer Faun. Ins. germ. 10. 13.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 401.

Der vergoldete Maywurmkäfer.

7. Ateuchus pilularius. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 27. p. 60.
Pallas Ins. ross. tab. A. fig. 3.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 34. ed. II. n. 18.

Der Geoffroysche Pillenkäfer.

8. Ateuchus *Schäfferi.* *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 24. p. 59.
Scarabaeus *Schäfferi.* *Linn.* Syst. Nat. n. 41. p. 550. ed. XIII. n. 41. p. 1556.
Voet Coleopt. II. tab. 25. fig. 17.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 35. ed. II. n. 19.

Der Schäffersche Pillenkäfer.

9. Hister sinuatus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 17. p. 87.
Hister bipustulatus. *Illiger* Kug. Käf. Pr. I. n. 7.
Hister fimetarius. *Herbst* Nat. d. Käf. IV. tab. 35. fig. 3.
Panzer Faun. Ins. germ. 80. 3.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 39. ed. II. n. 40.

Der zweyblatterichte Stutzkäfer.

10. 11. 12. Hemerobius phalaenoides. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 8. p. 83.
Hemerobius phalaenoides. *Linn.* System. Nat. n. 5. p. 912. ed. XIII. n. 5. p. 2640.
Panzer Faun. Ins. germ. 87. 15.

Der nachtfalterartige Perlhaft.

13. Leptura meridiana. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 13. p. 356.
Cerambyx meridianus. *Linn.* Syst. Nat. n. 47. p. 630. ed. XIII. n. 47. p. 1861.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 330.

Der Mittagsschmalbockkäfer. La Lepture meridienne.

Tab. IV.

Fig. 1. Libellula flaveola. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 6. p. 375.
Libellula flaveola. *Linn.* Syst. Nat. n. 2. p. 901. ed. XIII. n. 2. p. 2619.
Geoffr. Ins. II. n. 7. p. 225.

Die gelblichte Wasserjungfer. L'Eleonore.

2. Callidium striatum. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 57. p. 343.
Cerambyx striatus. *Linn.* Syst. Nat. n. 73. p. 635. ed. XIII. n. 73. p. 1849.

Herbst.

Herbst Archiv. V. n. 11. p. 96. tab. 26. fig. 15.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 559.

Der gestreifte Listkäfer.

3. CALLIDIUM triste. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 53. p. 342.
CALLIDIUM aruense. *Naturforsch.* XXIV. 50. 41. tab. 1. fig. 41.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 559.

Der traurige Listkäfer.

4. LEMA merdigera. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 9. p. 472.
CHRYSOMELA merdigera. *Linn.* Syst. Nat. n. 97. p. 599. ed. XIII. n. 147. p. 1720.
Panzer Faun. Ins. germ. 45. 2.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 265. ed. II. n. 166.

Das Lilienhähnchen. Le Criocere rouge de Lys.

5. LEMA duodecimpunctata. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 12. p. 473.
CHRYSOMELA duodecimpunct. *Linn.* Syst. Nat. n. 110. p. 601. ed. XIII. n. 148. p. 1721.
Panzer Faun. Ins. germ. 45. 3.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 261. ed. II. n. 168.

Das Zwölfpunkthähnchen. Le Criocére rouge à points noirs.

6. ELATER murinus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 37. p. 228.
ELATER murinus. *Linn.* Syst. Nat. n. 28. p. 655. ed. XIII. n. 28. p. 1908.
Voet. Coleopt. II. tab. 44. fig. 26.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 102.

Der mäusefarbige Springkäfer. Le Taupin gris de Souris.

Secundum Cl. *Schrank* (Naturf. XXIV. p. 79. n. 4.) hanc *Schaefferi* figuram, aliam atque novam repraesentare speciem, quam l. c. sub Elateris inaequalis nomine proposuit: verum hanc sententiam (Eiusd. Faun. boic. p. 587.) mutavisse videtur, quoniam ibidem hanc *Schaefferi* figuram denuo cum Elatere murino coniunxit.

Diese Figur sey eine eigene Art, die Herr Prof. *Schrank* (Naturf. 24. p. 79. n. 41.) unter dem Namen Elater inaequalis bekannter zu machen suchte, und nach seiner Meinung habe Hr Prof. *Fabrizius* eben diese Figur bei dem Elat. murinus irrig citirt. Indessen scheint Hr. Prof. *Schrank* (Faun. boi . p. 587. n. 760.) diese seine Meinung ganz abgeändert zu haben, und er citirt diese Schäffersche Figur nun wieder bei Elater murinus.

7. ELATER holosericeus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 39. p. 228.
Geoffr. Ins. T. II. n. 9. p. 135.
Voet. Coleopt. II. tab. 44. fig. 27.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 103.

Der sammtartige Springkäfer.

8. CICINDELA germanica. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 29. p. 237.
CICINDELA germanica. *Linn.* Syst. Nat. n. 4. p. 657. ed. XIII. n. 4. p. 1920.

Voet.

Voet. Coleopt. II. tab. 40. fig. 6.
Panzer Faun. Ins. germ. 6. 5.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 222.

Der teutsche Sandkäfer. La Cicindele allemande.

9. 10. SIREX spectrum. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 8. p. 126. Femina.
SIREX spectrum. *Linn.* Syst. Nat. n. 3. p. 929. ed. XIII. n. 3. p. 2672.
Panzer Faun. Ins. germ. 52. 16.

Die Gespenst-Holzwespe. Das Weibchen.

11. STAPHYLINUS murinus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 3. p. 590.
STAPHYLINUS murinus. *Linn.* Syst. Nat. n. 2. p. 683. ed. XIII. n. 2. p. 2026.
Paykull. Faun. Suec. III. n. 12.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 415.

Der mäusefärbige Raubkäfer. Le Staphylin velouté.

12. CALLIDIUM fennicum. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 5. p. 334.
CERAMBYX fennicus. *Linn.* Syst. Nat. n. 77. p. 636. ed. XIII. n. 77. p. 1851.
Herbst Archiv. V. tab. 26. fig. 8.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 583.

Der finnländische Listkäfer.

13. CALLIDIUM violaceum. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 10. p. 335.
CERAMBYX violaceus. *Linn.* Syst. Nat. n. 70. p. 635. ed. XIII. n. 70. p. 1848.
Herbst Archiv. V. tab. 26. fig. 10.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 582.

Der blaue Listkäfer. Le Capricorne violet.

14. TETTIGONIA Orni. *Fabric.* Ent. system. T. VI. n. 23. p. 23.
CICADA Orni. *Linn.* Syst. Nat. n. 16. p. 707. ed. XIII. n. 16. p. 2097.
Panzer Faun. Ins. germ. 50. 22.

Die Eschen-Singcicade.

Tab. V.

Fig. 1. SCARABAEUS stercorarius. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 10. p. 25.
SCARABAEUS stercorarius. *Linn.* Syst. Nat. n. 32. p. 541. ed. XIII. n. 42. p. 1549.
Voet. Coleopt. I. tab. 20. fig. 134.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 12.

Der gemeine Rosskäfer. Le grand pillulaire.

2. SPHEX arenaria. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 2. p. 199.
Panzer Faun. Ins. germ. 65. 13.

Die Sandafterwespe.

Fig.

5. 4. FORMICA herculeana. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 1. p. 349.
FORMICA herculeana. *Linn.* Syst. Nat. n. 1. p. 962. ed. XIII. n. 1. p. 2797.
FORMICA ligniperda. *Latreill.* hist. nat. de fourm. p. 88. tab. 1. fig. 1. A—N.

Die grosse teutsche Ameise.

5. 6. RANATRA linearis. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 2. p. 64.
NEPA linearis. *Linn.* Syst. Nat. n. 7. p. 714. ed. XIII. n. 7. p. 2122.
Degeer Ins. T. III. p. 369. n. 2. tab. 19. fig. 1. 2.

Die schmale Schweifswanze. Le Scorpion aquatique à corps allongè.

7. 8. HEMEROBIUS Perla. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 2. p. 82.
HEMEROBIUS Perla. *Linn.* Syst. Nat. n. 2. p. 911. ed. XIII. n. 2. p. 2639.
Panzer Faun. Ins. germ. 87. 13.

Der stinkende Perlhaft. Le Lion des pucerons.

Quamvis *Cl. Fabricius* aliique fig. 8. ad Hemerob. Chrysop. ablegent, nec temere utramque attamen ad Hemerob. Perl. me retulisse credo.

Herr Prof. *Fabrizius* und andere führen diese 8te Figur bei dem Hemerob. Chrysops an; es ist aber ganz sicher, dass beide die genannte Perlam vorstellen.

9. 10. REDUVIUS cruentus. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 18. p. 198.
Panzer Faun. Ins. germ. 88. 22.

Die blutrothe Schnabelwanze.

11. REDUVIUS annulatus. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 16. p. 197.
CIMEX annulatus. *Linn.* Syst. Nat. n. 71. p. 725. ed. XIII. n. 71. p. 2198.
Panzer Faun. Ins. germ. 88. 21.

Die schwarzgeringelte Schnabelwanze.

Tab. VI.

Fig. 1. 2. CLYTRA quadripunctata. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 13. p. 31.
CHRYSOMELA quadripunctata. *Linn.* System. Nat. n. 76. p. 596. ed. XIII. n. 3. p. 1700.
Geoffr. Ins. T. II. n. 1. tab. 5. fig. 4.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 53. ed. II. n. 137.

Der vierpunktige Sägekäfer. Le Gribouri à quatre points.

3. CLYTRA longipes. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 1. p. 28.
Petagna Ins. Calabr. n. 53. fig. 29.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 52. ed. II. n 136.

Der langfüssigte Sägekäfer. Le Gribouri à pattes longues.

4. ATTELABUS Betuleti. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 28. p. 421.
CURCULIO Betulae. *Linn.* Syst. Nat. n. 59. p. 611. ed. XIII. n. 59. p. 1752.

Rossi

Rossi Faun. etrusc. T. I. n. 287. p. 112.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 310.

Der Birkenschläge Afterrüsselkäfer. Le Becmare vert.

5. AESHNA grandis. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 2. p. 384. Mas.
LIBELLULA grandis. *Linn.* Syst. Nat. n. 9. p. 903. ed. XIII. n. 9. p. 2625.
Scopol. carn. n. 677. cum icone.

Die grosse bunte Wasserjungfer. Das Männchen. La Iulie]

6. 7. CLYTRA quadrimaculata. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 58. p. 36.
CLYTRA rubicunda. *Laichard.* tyr. I. n. 3. p. 169.
CHRYSOMELA melanocephala. *Schaller* Act. hal. I. p. 276.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 53. ed. II. n. 140.

Der vierfleckigte Sägekäfer.

Etsi facile concedam, hanc Clytram, hac in figura omnino repraesentatam esse, vix tamen, Chrysomelam quadrimacul. *Linn.* Syst. Nat. n. 77. commode cum hac coniungi posse. *B.* enim a *Linné* Chrysom. apprime suae descriptae, thoracem luteum s. flavum, elytra flava, tibiasque tribuit flavas, quos equidem omnes, in meis Clytr. quadrim. *Fabr.* exemplis vix unquam vidi, quos nemini Entomologorum, hoc loco a me nominatorum, in suo quoque specimine observare contigit, quos denique characteres nec haec figura *Schäffer.* equidem repraesentat.

Ob ich gleich glaube, diese *Schäffersche Figur* richtig benannt zu haben, so zweifle ich doch gar sehr, dass auch die vom Herrn *Prof. Fabricius* hiermit angeführte Chrysomela quadrimaculata Linn. S. N. n. 77. in Anregung kommen könne. Linné verlangt von seiner daselbst beschriebnen Chrysomele, thoracem luteum oder flavum, elytra flava, und tibias flavas, durchaus Eigenheiten, die ich *stets*, vorzüglich *letztere*, an so manchen Exemplaren, die ich von der Clytra quadrimacul. *Fabr.* gesehen habe, vermisse, und die auch keiner (*Harrer* ausgenommen) der angeführten Entomologen ihr zugesteht; selbst diese gegenwärtige *Schäffersche Figur* zeigt keine derselben an.

8. LUCANUS caraboides. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 23. p. 253.
LUCANUS caraboides. *Linn.* Syst. Nat. n. 7. p. 561. ed. XIII. n. 7. p. 1591.
Panzer Beytr. tab. III. fig. 3. 4. 5.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 4. ed. II. n. 3.

Der laufkäferartige Schröter. La Chevrette bleue.

9. LEPTURA sexmaculata. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 47. p. 362.
LEPTURA sexmaculata. *Linn.* Syst. Nat. n. 11. p. 638. ed. XIII. n. 11. p 1871.
LEPTURA octomacul. *Schaller* Act. hal. I. p. 299.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 371.

Der sechsfleckigte Schmalbock.

10. Aeshna grandis. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 2. p. 384. Fem.
Libellula grandis. *Linn.* Syst. Nat. n. 9. p. 903. ed. XIII. n. 9. p. 1625.

Die grosse bunte Wasserjungfer. Das Weibchen. La Iulie.

11. Ichneumon titillator. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 140. p. 165.
Ichneumon titillator. *Linn.* Syst. Nat. n. 55. p. 934. ed. XIII. n. 55. p. 2692.

Die schwarze Schlupfwespe, mit dem rothen Unterleibe und weissen Hintertarsen.

In pictura plantae quidem albae pictae sunt, neque tamen hae in figura.

Die vor mir liegende Zeichnung dieses nicht seltenen Ichneumons, zeigt allerdings an den pedibus posticis die plantas albas an, wenn diese gleich in der gegenwärtigen Abbildung zu bemerken unterlassen worden.

12. Ichneumon exspectorius. *Fabric.* Entom. syst. Suplem. p. 219.

Die schwarze Schlupfwespe, mit dem rothen Unterleibe und weissgefleckten Bruststücke.

13. Ichneumon luctatorius. Varietas. *Fabric.* Entom. syst. n. 53. p. 141.
Ichneumon luctatorius. Varietas. *Linn.* Syst. Nat. n. 15. p. 931. ed. XIII. n. 15. p. 2680.

Die schwarze Schlupfwespe, mit dem gelbgebänderten Unterleibe.

Pluries reperi Ichneumonem bene mihi notum, quemque, quamvis haud parum ab Ichneumone luctatorio differre videretur, pro distincta tamen et ab illo diversa specie, habere nollem. Scutellum in pictura, (quae ad manus, quamque vocant originalem), albidum est, licet in figura id non indicetur.

Es ist mir dieser Ichneumon sehr wohl bekannt, und ich habe solchen öfters gefangen, konnte mich jedoch, ohngeachtet seiner Abweichung von dem eigentlichen Ichneumon luctatorius, kaum überzeugen, ihm die Rechte einer eigenen Art zuzugestehen. Das Schildchen ist in der vor mir liegenden Zeichnung allerdings weisslicht.

Tab. VII.

Fig. 1. 2. Papilio Nymph. Aglaia. *Fabric.* Entom. syst. T. IV. n. 442. p. 144.
Papilio Nymph Aglaia. *Linn.* Syst. Nat. n. 211. p. 785. ed. XIII. n. 211. p. 2333.
Esper eur. Schmett. T. I. t. 17. fig. 3.
Rösel Ins. Bel. IV. tab. 25.

Der grosse Perlenmutterfalter. Le grand Nacré.

3. Tenthredo rustica. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 52. p. 118. Femina.
Tenthredo rustica. *Linn.* Syst. Nat. n. 16. p. 923. ed. XIII. n. 16. p. 2658.
Tenthredo notata. *Panzer* Faun. Ins. germ. 64. 9.

Die Landblattwespe. Das Weibchen.

Tenthredo etc. *Geoffr.* Ins. T. II. n. 11. aliam, et ab hac Tenthredine, diversam sistit speciem, cuius sexus uterque jam jam innotuit. Tenthred. rustica, femina speciei sequentis est.

Das

Das Synonym aus Geoffr. Ins. II. n. 11. p. 276. tab. 14. fig. 5. gehört nicht hieher, sondern zu einer eigenen selbstständigen Art, von der beide Geschlechter bereits bekannt sind; auch kann man als unbestreitbar annehmen, dass die Tentredo rustica das Weibchen der nächstfolgenden Art sey.

4. TENTHREDO carbonaria *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 65. p. 120. Mas.
TENTREDO carbonaria. *Linn.* Syst. Nat. n. 37. p. 926. ed. XIII. n. 37. p. 2663.
Panzer Faun. Ins. germ. 71. 10.

Die Kohlenblattwespe. Das Männchen.

5. TENTHREDO blanda. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 59. p. 119.

Die schwarze Blattwespe mit roth geringeltem Unterleibe und kreidenweissen Flecken an den Hinterschenkeln.

An femora postica basi macula oblonga nivea notata sint, neque figura, neque pictura nostra demonstrat: sin minus, hac tamen figura, alia satis bene mihi nota, et ut videtur nova, saltem cum Tenthr. blanda valde affinis species repraesentatur.

Ob die femora postica an ihrer Basis mit einer macula oblonga nivea versehen sind, lässt sich weder an der Illumination, noch an der vor mir liegenden Mahlerey erweisslich machen, und wenn das Gegentheil angenommen werden sollte, so stellt diese Figur eine mir zwar sehr wohlbekannte, neu scheinende, doch gewiss mit der eigentlichen Tenthredo blanda sehr nahe verwandte Art vor.

6. TENTHREDO flavicornis. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 31. p. 113. Variet.
Panzer Faun. Ins. germ. 52. 2.

Die gelbhörnichte Blattwespe, mit röthlichten Bruststücke. Abänderung.

7. TENTHREDO Scrophulariae. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 29. p. 112.
TENTHREDO Scrophulariae. *Linn.* Syst. Nat. n. 17. p. 923. ed. XIII. n. 17. p. 2658.
Linn. Faun. Suec. n. 1515.

Die Braunwurz-Blattwespe. La Mouche à scie de la Scrofulaire.

8. 9. TENTHREDO bicincta. *Fabr.* Syst. Piezat. inedit.

Die doppelgürtlige Blattwespe.

Haec, ut videtur, ab aliis diversa, et distincta species, cum utroque sexu hic satis bene depicta est.

Diese wahrscheinlich eigene Art, ist hier in beyden Geschlechten so ziemlich erträglich vorgestellt.

10. TENTHREDO Stigma. *Fabric.* Entom. syst Suppl. p. 217.

Die schwarze Blattwespe mit rothgeringeltem Unterleibe und gelb und weissen Flügelpunkten.

11. TENTHREDO viridis. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 33. p. 113.
TENTHREDO viridis. *Linn.* Syst. Nat. n. 27. p. 924. ed. XIII. n. 27. p. 2660.

Pan-

Panzer Faun. Ins. germ. 64. 2.

Die grüne Blattwespe. La lettre hebraïque verte.

12. TENTHREDO flavicornis. *Fabric.* Entom. syst. T. II. n. 31. p. 113.

Die gelbhörnichte Blattwespe mit röthlichtem Bruststücke.

Tab. VIII.

Fig. 1. TABANUS caecutiens. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 42. p. 372.
TABANUS caecutiens. *Linn.* Syst. Nat. n. 17. p. 1001. ed. XIII. n. 17. p. 2885.
Panzer Faun. Ins. germ. 13. 24.

Die buntaugigte Breme. Le Taon brun, à cotes du veutre jaunes, et ailes tachetées de noir.

2. RHAGIUM Mordax. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 1. p. 313.
CERAMBYX Inquisitor β). *Linn.* Syst. Nat. n. 49. p. 631. ed. XIII. n. 241. p. 1845.
Voet Coleopt. IV. n. 1. p. 2. tab. 25. fig. 1.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 331.

Der beissige Zangenbock.

3. RHAGIUM Inquisitor. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 2. p. 313.
CERAMBYX Inquisitor α). *Linn.* Syst. Nat. n. 49. p. 630. ed. XIII. n. 49. p. 1845.

Der Stänkerer.

Omnino eadem species cum Tab. II. fig. 10.

Ist mit Tab. II. fig. 10. der nehmliche!

4. 5. 6. TABANUS autumnalis. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 7. p. 364.
TABANUS autumnalis. *Linn.* Syst. Nat. n. 5. p. 1000. ed. XIII. n. 5. p. 2882.

Die Herbstbreme.

7. 8. DYTISCUS marginalis. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 3. p. 258.
DYTISCUS marginalis. *Linn.* Syst. Nat. n. 7. p. 665. ed. XIII. n. 7. p. 1944.
Illiger Kugel. Käf. Pr. T. I. n. 3. p. 253.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 181. 182.

Der ganz gelbbordirte Wasserkäfer. Le grand Ditisque à bordure complette.

9. DYTISCUS bipustulatus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 29. p. 263.
DYTISCUS bipustulatus. *Linn.* Syst. Nat. n. 17. p. 667. ed. XIII. n. 17. p. 1948.
Illiger Kug. Käf. Pr. T. I. n. 14. p. 260.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 184.

Der zweyblatterichte Wasserkäfer.

10. DYTISCUS notatus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 50. p. 267.
Illiger Kug. Käf. Pr. T. I. n. 15. p. 261.

Har-

Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 185.

Der gelblichte Wasserkäfer, mit vier Punkten auf dem Bruststücke.

Quae cl. *Illiger* l. c. bene innuit, pictura originali huius speciei confirmantur.

Herrn *Illigers* a. a. O. geäusserte sehr richtige Coniektur bestättigt sich auch in der vor mir liegenden sehr treffenden Mahlerey vollkommen.

11. Asilus gibbosus. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 8. p. 378.
Asilus gibbosus. *Linn.* Syst. Nat. n. 6. p. 1007. ed. XIII. n. 6. p. 2896.

Die bucklichte Raubfliege.

12. Asilus ater. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 15. p. 379.
Asilus ater. *Linn.* Syst. Nat. n. 7. p. 1007. ed. XIII. n. 7. p. 2897.

Die schwarze ungefleckte Raubfliege. L'Asile tout noir.

13. Asilus teutonus. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 43. p. 385.
Asilus teutonus. *Linn.* Syst. Nat. n. 11. p. 1008. ed. XIII. n. 11. p. 2898.

Die teutsche Raubfliege.

Hac figura equidem Asilus teuton. repraesentatur; neque tamen pictura, multo minus figura, quae perperam abdomen flavo fasciatum sistit, naturae respondet.

Diese gegenwärtige Figur stellt zwar den genannten Asilus gewiss vor, ist aber weder in der Mahlerey, noch weniger in der Illumination, die irrig einen gelbgebundeten Unterleib anzeigt, gut gerathen.

14. Asilus oelandicus. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 53. p. 388.
Asilus oelandicus. *Linn.* Syst. Nat. n. 15. p. 1008.

Die oeländische Raubfliege. L'Asile noir lisse.

15. Asilus crabroniformis. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 6. p. 377.
Asilus crabroniformis. *Linn.* Syst. Nat. n. 4. p. 1007. ed. XIII. n. 4. p. 2896.

Die wespenartige Raubfliege. L'Asile brun, à ventre à deux couleurs.

Tab. IX.

1. Prionus coriarius. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 16. p. 260.
Cerambyx coriarius. *Linn.* Syst. Nat. n. 7. p. 622. ed. XIII. n. 7. p. 1815.
Voet. Coleopt. III. n. 9. 10. tab. 3. fig. 9. 10.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 190.

Der Gerber-Forstkäfer. Le Prione.

2. 3. Hemerobius albus. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 4. p. 82.
Hemerobius albus. *Linn.* Syst. Nat. n. 3. p. 911. ed. XIII. n. 3. p. 2640.
Panzer Faun. Ins. germ. 87. 14.

Der weisse Perlhaft.

4. Ni-

4. Nicrophorus Vespillo. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 7. p. 335.
Silpha Vespilllo. *Linn.* Syst. Nat. n. 2. p. 569. ed. XIII. n. 2. p. 1616.
Voet. Coleopt. II. n. 1. p. 41. tab. 50. fig. 1.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 406. ed. II. n. 64.

Der gemeine Todtengräber. Le Dermeste à point d'Hongrie. Le Bouclier fossoyeur.

5. 6. Ephemera vulgata. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 1. p. 68.
Ephemera vulgata. *Linn.* Syst. Nat. n. 1. p. 906. ed. XIII. n. 1. p. 2628.

Der gemeine Haft. L'Ephemere à trois filets et ailes tachetées.

7. Coccinella septempunctata. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 52. p. 364.
Coccinella septempunctata. *Linn.* Syst. Nat. n. 15. p. 581. ed. XIII. n. 15. p. 1649.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 156. ed. II. n. 75.

Der siebenpunktige Marienkäfer. La Coccinelle rouge à sept points noirs.

8. Coccinella quinquepunctata. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 47. p. 363.
Coccinella quinquepunctata *Linn.* Syst. Nat. n. 11. p. 580. ed. XIII. n. 11. p. 1647.
Illiger. Kugel. Kaf. Pr. T. I. n. 28.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 155. ed. II. n. 74.

Der fünfpunktige Marienkafer. La Coccinelle rouge à cinq points noirs.

Hac figura, var. β coleoptris punctis tribus, marginalibus posticis duobus deficientibus, repraesentari videtur, verumtamen b. *Schäfferum* veram Cocc. quinquepunctatam coram habuisse, ex pictura originali, quae distincte duo puncta marginalia demonstrat, omnino liquet.

Diese Figur scheint eigentlich die var. β coleoptris punctis tribus, marginalibus posticis duobus deficientibus anzuzeigen, alleine der seel. *Schäffer* hat die wahre Cocc. quinquep. und nicht diese Spielart vor sich gehabt, wie die Mahlerey deutlich, an der die beyden hintern Punkte keineswegs fehlen, zu erkennen gibt.

9. Coccinella bipunctata. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 29. p. 560.
Coccinella bipunctata. *Linn.* Syst. Nat. n. 7. p. 580. ed. XIII. n. 7. p. 1647.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 154. ed. II. n. 73.

Der zweypunktige Marienkäfer. La Coccinelle rouge à deux points noirs.

10. Coccinella oblongoguttata. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 111. p. 376.
Coccinella oblongoguttata. *Linn.* Syst. Nat. n. 58. p. 584. ed. XIII. n. 58. p. 1660.
Illiger Kug. Kaf. Pr. T. I. n. 24.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 168. ed. II. n. 88.

Der langtropfigte Marienkäfer. La Coccinelle rougeatre a rayes blanches.

11. Coccinella quatuordecimgutt. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 105. p. 374.
Coccinella quatuordecimgutt. *Linn.* Syst. Nat. n. 54. p. 583. ed. XIII. n. 54. p. 1659.

Illiger

Illiger Kug. Käf. Pr. T. I. n. 22.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 165. ed. II. n. 85.

Der vierzehntropfigte Marienkäfer. La Coccinelle à quatorze points blanches.

12. Coccinella quindecimgutt. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 107. p. 375.
Illiger Kug. Käf. Pr. T. I. n. 20.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 167. ed. II. n 86.

Der funfzehntropfigte Marienkäfer. La Coccinelle à points et bordure blanches.

13. Libellula quadrimaculata. *Fabric.* Ent. system. T. III. n. 1. p. 373.
Libellula quadrimaculata. *Linn.* Syst. Nat. n. 1. p. 901. ed. XIII. n. 1. p. 2619.

Die vierfleckigte Wasseriungfer. La Francoise.

14. 15. Bombyx lugubris. *Fabric.* Entom. syst. T. IV. n. 188. p. 467.
Phalaena Pyr. Sulphuralis. *Linn.* Syst. Nat. n. 353. p. 881. ed. XIII. n. 353. p. 2521.
Panzer Faun. Ins. germ. 8. 18.

Der schwefelgelbe Nachtfalter. L'Arlequinette jaune.

Tab. X.

Fig. 1. Lamia Textor. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 22. p. 285.
Cerambyx Textor. *Linn.* Syst. Nat. n. 41. p. 629. ed. XIII. n. 41, p. 1831.
Panzer Faun. Ins. germ. 19. 1.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 525.

Der Weber-Zauberkäfer. Le Capricorne noir chagriné.

2. 3. Sirex Gigas. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 1. p. 124.
Sirex Gigas. *Linn.* Syst. Nat. n. 1. p. 928. ed. XIII. n. 1. p. 2671.
Urocerus. Geoffr. Ins. T. II. p. 265. tab. 14. fig. 5.

Die Riesen-Holzwespe. L'Urocere.

4. 5. Syrphus pellucens. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 3. p. 279.
Musca pellucens. *Linn.* Syst. nat. n. 62. p. 989. ed. XIII. n. 62. p. 2858.
Volucella. Geoffr. Ins. T. II. n. 1. p. 540. tab. 18. fig. 5.

Die durchsichtige Schwebefliege. La Volucelle à ventre blanc en devant.

6. 7. Syrphus bombylans. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 4. p. 279.
Musca bombylans. *Linn.* Syst. Nat. n. 25. p. 983. ed. XIII. n. 25. p. 2867.
Panzer Faun. Ins. germ. 8. 21.

Die schwirrende Schwebefliege.

8. Syrphus mussitans. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 6. p. 279.
Panzer Faun. Ins. germ. 8. 15.

Die summende Schwebefliege.

9. Syr-

9. SYRPHUS mystaceus. *Fabr.* Entom. syst. T. VI. n. 5. p. 279.
MUSCA mystacea. *Linn.* Syst. Nat. n. 26. p. 983. ed. XIII. n. 26. p. 2867.
Panzer Faun. Ins. germ. 8. 22.

Die bärtige Schwebefliege.

10. 11. MOLORCHUS abbreviata. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 1. p. 374.
NECYDALIS maior. *Linn.* Syst. Nat. n. 1. p. 641. ed. XIII. n. 1. p. 1878.
Schäffer Abhandl. I. p. 387. fig. 1. 2.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 402.

Der grosse Halbkäfer.

Tab. XI.

Fig 1. CARABUS cephalotes. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 94. p. 187.
CARABUS cephalotes. *Linn.* Syst. Nat. n. 9. p. 669. ed. XIII. n. 9. p. 1964.
SCARITES cephalotes. *Illiger* Kug. Käf. Pr. T. I. n. 1.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 200.

Der grossköpfige Laufkäfer.

2. CARABUS hortensis. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 18. p. 178.
CARABUS nemoralis. *Illiger* Kug. Käf. Pr. T. I. n. 15.
Panzer Faun. Ins. germ. 5. 2.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 194.

Der Garten-Laufkäfer.

3. TENTHREDO fasciata. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 9. p. 107.
TENTHREDO fasciata. *Linn.* Syst. Nat. n. 7. p. 921. ed. XIII. n. 7. p. 2655.
Panzer Faun. Ins. germ. 17. 15.

Die schwarze Blattwespe mit gebänderten Flügeln.

4. TENTHREDO sericea. *Fabr.* Entom. syst. T. III. n. 10. p. 107. Mas.
TENTHREDO nitens. *Linn.* Syst. Nat. n. 10. p. 922. ed. XIII. n. 10. p. 2655.
Panzer Entom. germ. 17. 16.

Die seidenartige Blattwespe. Das Männchen.

5. 6. HIPPOBOSCA avicularia. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 2. p. 415.
HIPPOBOSCA avicularia. *Linn.* Syst. Nat. n. 2. p. 1010. ed. XIII. n. 2. p. 2904.
Degeer Ins. VI. n. 2. p. 285. tab. 16. fig. 21. 22.

Die Vogel-Lausfliege. La Mouche-araignée.

7. CERAMBYX moschatus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 2. p. 266.
CERAMBYX moschatus. *Linn.* Syst. Nat. n. 54. p. 627. ed. XIII. n. 54. p. 1824.
Voet. Coleopt. T. II. n. 14. tab. 6. fig. 14.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 317.

Der Bisambockkäfer. Le Capricorne vert à odeur de rose.

8. 9. ELATER sanguineus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 38. p. 258.
ELATER sanguineus. *Linn.* Syst. Nat. n. 21. p. 654. ed. XIII. n. 21. p. 1906.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 111.

Der blutrothe Springkäfer. Le Taupin à etuis rouges;

Figura nona, elytris subrufis aut flavis, huius varietas est.

Auch die 9te Figur mit bleichrothen oder dunkelgelben Flügeldecken gehört hieher, mit der, und mit andern ihrer gewöhnlichen Farbe, nur kleinern Spielarten, diese Art abwechselt.

10. 11. 12. CIMEX fuliginosus *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 42. p. 90.
CIMEX fuliginosus. *Linn.* Syst. Nat. n. 8. p. 716. ed. XIII. n. 8. p. 2132.

Die Russwanze.

13. BRACHINUS crepitans. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 12. p. 219.
CARABUS crepitans. *Linn.* Syst. Nat. n. 18. p. 671. ed. XIII. n. 18. p. 1971.
Panzer Faun. Ins. germ. 30. 5.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 206.

Der Bombardierkäfer. Le Bupreste à tête, corcelet et pattes rouges, et etuis bleus.

14. CARABUS cyanocephalus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 167. p. 200.
CARABUS cyanocephalus. *Linn.* Syst. Nat. n. 21. p. 671. ed. XIII. n. 21. p. 1972.
Illiger Kug. Käf. Pr. I. n. 92.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 216.

Der blauköpfige Laufkäfer. Le Bupreste bleu à corcelet rouge.

15. 16. 17. MIRIS rusticus: fuscus obscurus immaculatus, abdomine supra rufo. Habitat in sylvaticis.

Die Land-Schmalwanze.

Nova et distincta species, quae haud infrequens in pinetis occurrit.

Eine bisher noch unbeschriebene, doch mir nicht unbekannte Art, die sich hin und wieder in den Nadelhölzern antreffen lässt.

Tab. XII.

Fig. 1. 2. PHALAENA duplicata. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 234. p. 193.
PHALAENA plagiata. *Linn.* Syst. Nat. n. 248. p. 896. ed. XIII. n. 248. p. 2475.
PHALAENA plagiata. Syst. Verz. d. W. Schm. p. 111. n. 4.

Der Iohanniskrautspanner.

3. PHALAENA maculata. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 244. p. 196.
PHALAENA macularia. *Linn.* Syst. Nat. n. 213. p. 862. ed. XIII. n. 213. p. 2482.
Syst. Verz. d. W. Schm. p. 115. n. 15.

Scop. carn. n. 557. ic. 557.

Der goldgelb schwarzgefleckte Spanner.

4. PHALAENA bilineata. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 206. p. 186.
PHALAENA bilineata. *Linn.* Syst. Nat. n. 215. p. 863. ed. XIII. n. 245. p. 2475.
Syst. Verz. d. W. Schm. p. 110. n. 17.

Der Wiederstossspanner. La Brocatelle d'or.

5. PHALAENA vibicaria. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 57. p. 159.
PHALAENA vibicaria. *Linn.* Syst. Nat. n. 198. p. 959. ed. XIII. n. 198. p. 2460.
Syst. Verz. d. W. Schm. p. 117. n. 2.
Naturforsch. III. p. 7. tab. 1. fig. 3.

Der Schmelenspanner. La Bande rouge.

6. PHALAEN. Vibicaria. Variet. *Fabric. Linn.* l. l. c. c.

Der Schmelenspanner. Der Purpurstrich. Abänderung. La Bande rouge.

Antecedentis varietas est, fasciis angustioribus.

Ist nur eine Abänderung des vorigen mit schmalen Streifen.

7. 8. PHALAEN. Vibicar. Variet. *Fabr. Linn.* l. l. c. c.

Der Schmelenspanner. Der Purpurstrich. Abänderung. La Bande rouge.

Utraque figura Phal. vibicar. *Fabr.* et *Linn.* varietatem exprimit. Liturae enim ac color et thorax testaceus conveniunt. Sunt huius speciei specimina eiusdem magnitudinis: fasciarum limites in figuris nostris a chalcographo minus curate indicatae sunt.

Auch diese hier vorgestellten beyden Arten gehören als Abänderungen zur gedachten Phal. Vibicaria *Fabr.* und *Linn.*, da die Zeichnungen, die Farbe und das gelblichte Bruststück übereinkommen. Man hat Exemplare dieser Art von gleicher Grösse, und der Kupferstecher hat nur die Grenzen der Binden zu stark ausgedrückt.

9. AGRION Puella γ. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 2. p. 387.
LIBELLULA Puella. *Linn.* Syst. Nat. n. 21. p. 905. ed. XIII. n. 21. p. 2626.

Die kleine metallgrüne Wasseriungfer.

10 11. ANTHRAX hottentotta. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 16. p. 261. Variet.

Die hottentotten Trauerfliege. Abänderung.

12. ANTHRAX hottentotta. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 16. p. 261.
MUSCA hottentotta. *Linn.* Syst. Nat. n. 13. p. 981. ed. XIII. n. 13. p. 2831.

Die hottentotten Trauerfliege.

Tab. XIII.

Fig. 1. REDUVIUS albipes. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 45. p. 205.

Die weissfüssigte Schnabelwanze.

Fi-

Figura minus apte picturae respondet.'

Die Illumination entspricht der vorhandenen Mahlerey nicht.

2. Lygaeus olivaceus. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 159. p. 179.
Die olivenfärbige Wanze.

3. Lygaeus capillaris. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 161. p. 180.
Die gelblichte Wanze.

4. Miris striatus. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 14. p. 186.
Cimex striatus. *Linn.* Syst. Nat. n. 105. p. 730. ed. XIII. n. 105. p. 2190.
Die gestreifte Schmalwanze. La Punaise rayée de jaune et noir.

5. Lygaeus gothicus. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 162. p. 180.
Cimex gothicus. *Linn.* Syst. Nat. n. 73. p. 726. ed. XIII. n. 73. p. 2162.
Die gothische Wanze. La Punaise à brocard jaune.

6. 7. Reduvius personatus. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 2. p. 194.
Cimex personatus. *Linn.* Syst. Nat. n. 64. p. 724. ed. XIII. n. 64. p. 2196.
Die maskirte Schnabelwanze. Die Fliegenwanze. La Punaise mouche.

8. Lygaeus elatus. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 148. p. 176.
Wolf Icon. Cim. I. tab. 4. fig. 31.
Panzer Faun. Ins. germ. 73. 20.
Die grössere dreigebänderte Wanze.

Quamvis Cl. *Fabricius* hanc figuram ad Lygaeum trifasciat. n. 158. ableget, attamen Lyg. elatum hac repraesentatum fuisse, mihi equidem non est dubium.

Wenn gleich selbst Herr Prof. *Fabrizius* diese *Schaeffersche* Figur bey seinem Lygaeus trifasciat n. 158. anführt, so trage ich doch kein Bedenken, sie mit diesem zu vereinigen.

9. Lygaeus campestris. *Fabr.* Ent. syst. T. VI. n. 125. p. 171.
Cimex campestris. *Linn.* Syst. Nat. n. 87. p. 728. ed. XIII. n. 87. p. 2176.
Rossi Faun. etrusc. T. II. n. 1336.
Die Feldwanze.

Cl. *Rossi* l. c. hanc figuram *Schäffer.* ad Lygaeum campestrem suum allegat, licet ille *Linn.* secundum descriptionem in Faun. Suec. n. 950. aliam indicere speciem videtur.

Bey Bestimmung dieses Lygäus folge ich Herrn Prof. *Rossi.* Indessen weicht doch die Beschreibung in der Faun. suec. sehr ab.

10. Lygaeus crassicornis. *Fabr.* Ent. syst. T. VI. n. 114. p. 168.
Cimex crassicornis. *Linn.* Syst. Nat. n. 92. p. 729. ed. XIII. n. 92. p. 2168.
Die dickhörnigte Wanze.

11. Lygaeus hyoscyami. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 47. p. 149.
Cimex hyoscyami. *Linn.* Syst. Nat. n. 76. p. 726. ed. XIII. n. 76. p. 2169.

Pan-

Panzer Faun. Ins. germ. 79. 21.

Die Bilsenkrautwanze. La Punaise rouge à croix de Chevalier.

12. Lygaeus nugax. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 93. p. 162.
Wolf Icon. Cim. tab. 3. fig. 30.

Die nur auf dem Unterleibe gefleckte Wanze.

Tab. XIV.

Fig. 1. 2. Hesperia Pruni. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 70. p. 277.
Papil. pleb. rur. Pruni. *Linn.* syst. Nat. n. 221. p. 788. ed. XIII. n. 221. p. 2341.
Rösel. Ins. Bel. I. tab. 7.

Der Pflaumenfalter. Le port-queu brun.

3. 4. Oniscus pustulatus. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 2. p. 396.
Panzer Faun. Ins. germ. 9. 22.

Der Blatterassel.

5. 6. Oniscus Asellus. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 3. p. 397.
Oniscus Asellus. *Linn.* Syst. Nat. n. 14. p. 1061. ed. XIII. n. 14. p. 3013.
Panzer Faun. Ins. germ. 9. 21.

Der gemeine Assel. Der Kelleresel. Le Cloporte ordinaire.

7. Lamia aedilis. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 32. p. 287.
Cerambyx aedilis. *Linn.* Syst. Nat. n. 37. p 628. ed. XIII. n. 37. p. 1825.
Voet. Coleopt. III. n. 1. 2. 3. 4. tab. 4. fig. 1. 2. D.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 316.

Der Zimmermann-Bockkäfer. Le Capricorne charpentier.

8. Cerambyx Cerdo. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 20. p. 170.
Cerambyx Cerdo. *Linn.* Syst. Nat. n. 39. p. 629. ed. XIII. n. 39. p. 1826.
Voet. Coleopt. III. tab. 4. fig. 5.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 319.

Der Flicker-Bockkäfer. Le petit Capricorne noir.

9. Cerambyx nebulosus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 51. p. 277.
Cerambyx nebulosus. *Linn.* Syst. Nat. n. 29. p. 627. ed. XIII. n. 29. p. 1821.
Voet. Coleopt. T. III. n. 4. p. 12. tab. 4. fig. 4.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 321.

Der Tannenbockkäfer. Le Capricorne nebuleux.

10. Stratiomys strigata. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 10. p. 265.
Panzer Faun. Ins. germ. 12. 20.

Die gestrichelte Waffenfliege.

11. Stra-

11. STRATIOMYS Chamaeleon. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 5. p. 265.
MUSCA Chamaeleon. *Linn.* Syst. Nat. n. 5. p. 979. ed. XIII. n. 5. p. 2833.
Panzer Faun. Ins. germ. 8. 24.

Die Chamaeleon-Waffenfliege. La Mouche armée à ventre plat chargè de six lunules.

12. 13. 14. STRATIOMYS viridula. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 18. p. 267.
Panzer Faun. Ins. germ. 58. 18.

Die grünlichte Waffenfliege.

15. STRATIOMYS hypoleon. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 20. p. 267.
MUSCA hypoleon. *Linn.* Syst. Nat. n. 7. p. 980. ed. XIII. n. 7. p. 2835.
Panzer Faun. Ins. germ. 1. 14.

Der Wassertieger. La Mouche armée à taches jaunes.

Tab. XV.

Fig. 1. 2. HIRTEA febrilis. *Fabric.* Ent. Syst. Supplem. n. 9. p. 555.
TIPULA febrilis. *Linn.* Syst. Nat. n. 44. p. 976. ed. XIII. n. 44. p. 2824.

Die febrilische Haarfliege. Le Bibion de St. Març noir.

3. 4. TIPULA hortorum. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 7. p. 235.
TIPULA hortorum. *Linn.* Syst. Nat. n. 6. p. 971. ed. XIII. n. 6. p. 2813.

Die Garten-Erdfliege.

5. TIPULA crocata. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 5. p. 234.
TIPULA crocata. *Linn.* Syst. Nat. n. 4. p. 971. ed. XIII. n. 4. p. 2813.

Die Saffran-Erdfliege. La Tipule variée de brun, de jaune et noir.

6. TIPULA oleracea. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 8. p. 235.
TIPULA oleracea. *Linn.* Syst. Nat. n. 5. p. 971. ed. XIII. n. 5. p. 2813.

Die Gemüss-Erdfliege. La Tipule à bords des ailes bruns.

7. TIPULA variegata. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 11. p. 236.
TIPULA variegata. *Linn.* Syst. Nat. n. 7. p. 971. ed. XIII. n. 7. p. 2814.

Die bunte Erdfliege.

8. 9. TIPULA hortorum. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 7. p. 235. Variet.
TIPULA hortorum. *Linn.* Syst. Nat. n. 6. p. 971. ed. XIII. n. 6. p. 2813.

Die Garten-Erdfliege. Abänderung.

Tab. XVI.

Fig. 1. SESIA fuciformis. *Fabric.* Entom. syst. T. IV. n. 11. p. 382.
SPHINX fuciformis. *Linn.* Syst. Nat. n. 28. p. 805. ed. XIII. n. 28. p. 2388.

Esper eur. Schmett. T. II. tab. 14.

Der Hummelartige Büschelfalter.

2. 3. Sesia stellatarum. *Fabric.* Entom. syst. T. IV. n. 5. p. 386.
Sphinx stellatarum. *Linn.* Syst. Nat. n. 27. p. 803. ed. XIII. n. 27. p. 2387.
Esper eur. Schmett. T. II. p. 114. tab. 13. p. 204. tab. 28.

Der Taubenschwanz. Der Karpfenkopf. Le Moro-Sphinx.

4. 5. Zygaena Scabiosae. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 2. p. 386.
Sphinx Scabiosae. *Esper* eur. Schmett. T. II. t. 24. fig. 3. et tab. 24. fig. 2.

Der Scabiosen-Keulenfalter.

6. 7. Zygaena Loti. *Fabric.* Entom. syst. T. IV. n. 3. p. 387.
Sphinx Lonicerae. *Esper* eur. Schmett. T. II. tab. 16. fig. 6. 7.

Der fünffleckigte Keulenfalter.

8. Cantharis obscura. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 7. p. 296.
Cantharis obscura. *Linn.* Syst. Nat. n. 5. p. 648. ed. XIII. n. 5. p. 1892.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 124.

Der düsterfärbige Bastardleuchtkäfer.

9. Cantharis dispar. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 3. p. 295.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 122.

Der unähnliche Bastardleuchtkäfer.

10. 11. Cantharis fusca. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 1. p. 294.
Cantharis fusca. *Linn.* Syst. Nat. n. 2. p. 647. ed. XIII. n. 2. p. 1890.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 122.

Der braune Bastardleuchtkäfer.

12. Cantharis livida. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 2. p. 295.
Cantharis livida. *Linn.* Syst. Nat. n. 3. p. 647. ed. XIII. n. 3. p. 1892.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 122.

Der fahle Bastardleuchtkäfer.

13. Cantharis nigricans. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 9. p. 296.
Illiger Kug. Käf. Pr. n. 5.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 123.

Der schwärzlichte Bastardleuchtkäfer.

14. Cantharis melanura. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 43. p. 302.
Illiger Kug. Käf. Pr. n. 6.
Voet. Coleopt. T. II. tab. 46. fig. 2.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 127.

Der röthlichte Bastardleuchtkäfer, mit den schwarzen Flügeldeckenspitzen.

Can-

Cantharidem hanc, hac ipsa figura bene repraesentatam esse, pictura originali facile demonstratur, quae elytra multo dilutius colorata, corundemque apices nigricantes bene indicat.

Dass diese gegenwärtige Figur genannnte **Cantharis** gewiss vorstelle, wird aus der sehr wohlgerathenen **Mahlerey**, an welcher die Flügeldecken ungleich heller und noch deutlicher an ihren Endspitzen schwarz sind, erweislich.

15. CANTHARIS bicolor. *Panzer* Faun. ins. germ. 59. 13.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 128.

Der zweyfärbige Bastardleuchtkäfer.

Tab. XVII.

Fig. 1. PHALAENA papilionaria. *Fabric.* Entom. syst. T. V. n. 59. p. 139.
PHALAENA Geometr. papil. *Linn.* Syst. Nat. n. 225. p. 864. ed. XIII. n. 225. p. 2457.

Der Tagmesser. Der Buchenspanner. La Papilionacée.

2. 3. PHALAENA prunaria. *Fabric.* Entom. syst. T. V. n. 43. p. 141.
PHAL. Geom. prunar. *Linn.* Syst. Nat. n. 208. p. 861. ed. XIII. n. 208. p. 2457.

Der Pflaumenspanner. Du Prunier.

4. MUSCA tesselata. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 51. p. 324.

Die gewürfelte Fliege.

5. MUSCA lurida. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 52. p. 324.

Die grosse an den Seiten des Unterleibes durchsichtig rothe Fliege.

6. CONOPS rusipes. *Fabr.* Entom. Syst. T. VI. n. 5. p. 392.

Die gelbfüssigte Stechfliege.

Conopem hanc, male hac figura expressam esse, facile patet, et aegrius illam determinassem, nisi picturae ope huius veram faciem cognovissem. Rubedo nimium in figura aucta, sponte a pictore addita est, cum neque in pictura originali, neque in natura adsit. Alarum denique forma et circumscriptio male imitata est, et potius a hymenoptero quodam mutuata videtur.

Eine sehr verfehlte Zeichnung dieser Stechfliege, die sich nur mit Beyhülfe der obschon auch nicht zum besten gerathenen Mahlerey bestimmen liess. Die an dieser Figur, gewiss nur durch Zuthat des Illuministen, äusserst übertriebene Röthe, ist weder in der Mahlerey, noch in der Natur erweisslich. Auch sind die Flügel so verzeichnet, dass man sie beynahe einem hymenoptero abgeborgt halten sollte, wenn nicht das Ganze widerspräche.

7. CONOPS aculeata. *Fabr.* Entom. syst. T. VI. n. 2. p. 391.

Die gewöhnliche Stechfliege.

8. 9.

8. 9. SYRPHUS diophthalmus. *Fabr.* Ent. syst. T. VI. n. 79. p. 300.
MUSCA diophthalma. *Linn.* Syst. Nat. n. 43. p. 986. ed. XIII. n. 43. p. 2873.
Panzer Faun. Ins. germ. 72. 23.

Die doppeltaugigte Schwebefliege.

Tab. XVIII.

Fig. 1. CARABUS cephalotes. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 94. p. 187.
CARABUS cephalotes. *Linn.* Syst. Nat. n. 9. p. 669. ed. XIII. n. 9. p. 1964.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 200.
Panzer Faun. Ins. germ. 83. 1.

Der grossköpfige Laufkäfer.

Quamvis jam in Tab. XI. fig. 1. haec species depicta fuerit, tamen illa, hac pictura bene denuo exprimitur. Sunt enim non raro in hoc opere, plures obviae figurae, quae unam eandemque speciem repraesentant.

Obgleich dieser Käfer schon auf Tab. XI. fig. 1. vorgestellt worden, so kommt er dennoch hier abermals in einer zweyten, und zwar wohlgetroffenen Abbildung vor. Dass von einer Art mehrere Figuren in den *Schaefferschen* Icon. I. R. gegeben worden, wird sich in der Folge noch öfters zeigen.

2. CARABUS punctulatus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 115. p. 191.
Illiger Kug. Käf. P. n. 46.
Panzer Faun. Ins. germ. 50. 10.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 210.

Der punctulirte Laufkäfer.

3. CARABUS aeneus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 146. p. 197.
Illiger Kug. Kaf. Pr. n 36. β).
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 207.

Der bronzefärbige Laufkäfer.

Haec Carabi species, in pictura originali, pedibus nigris, nec rufis picta.

Dieser Carab. hat in der vor mir liegenden Mahlerey keine rothen, sondern schwarze Füsse.

4. CARABUS lepidus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 107. p. 189.
CARABUS virens. *Müller* Zool. d. p. n. 817.
Illiger Kug. Käf. Pr. n. 29 β)
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 204.

Der grünlichte Laufkäfer.

5. CARABUS cupreus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 134. p. 195.
CARABUS cupreus. *Linn.* Syst. Nat. n. 29. p. 672. ed. XIII. n. 29. p. 1975.
Illiger Kug. Käf. Pr. n. 51.

Pan-

Panzer Faun. Ins. germ. 75. 2.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 208.

Der kupferfärbige Laufkäfer.

6. CARABUS cancellatus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 37. p. 176.
CARABUS granulatus. *Linn.* Syst. Nat. n. 2. p. 668. ed XIII. n. 2. p. 1960.
CARABUS granulatus. *Illiger* Kug. Käf. Pr. n. 17.
Panzer Faun. Ins. germ. 85. 1.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 196.

Der gegitterte Laufkäfer.

Hac figura, vix aliam esse expressam speciem, mihi verosimile est, quam feminam, in specimine adulto, Carab. granul. *Linn* et *Illig.* Carabum enim morbillosum *Fabr.* (Faun. Ins. g. 81. 5.) vix ac ne vix in hac figura Schäfferiana cernere possum: quippe, tum habitus et circumscriptio corporis, cum elytrorum sculptura, utramque speciem reddunt distinctissimam.

Nach meiner Meinung, ist sich unter dieser *Schäfferschen* Figur keine andere Käferart vorstellig zu machen, als genannte; doch ein Weibchen, nach einem grossen Exemplar, bey dem jedoch das von *Illiger* a. a. O. angegebene Grössenmaas vollkommen zutrift. Nur den Carab. morbillos. *Fabr.* (Faun. Ins. g. 81. 5.) kann ich unmöglich zum Vergleich mit dieser *Schäfferschen* Figur anrathen; körperlicher Umriss und Skulptur der Decken weichen nur allzusehr ab.

7. CARABUS ruficornis. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 53. p. 180.
Illiger Kug. Käf. Pr. n. 38.
Panzer Faun. Ins. germ. 30. 2.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 202.

Der röthlichthörnichte Laufkäfer.

Hac figura me judice Carab. ruficorn. F. bene repraesentatur.

Auch ich glaube, dass unter dieser Figur kein anderer, als genannter Laufkäfer verstanden werden könne.

8. CARABUS Crux minor. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 177. p. 202.
CARABUS Crux minor. *Linn.* Syst. Nat. n. 40. p. 673. ed. XIII. n. 40. p. 1979.
Panzer Faun. Ins. germ. 16. 2.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 218.

Der kleine Kreuz-Laufkäfer. Le Chevalier rouge.

9. CARABUS granulatus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 36. p. 176.
CARABUS cancellatus. *Illiger* Kug. Käf. Pr. n. 18.
Panzer Faun. Ins. germ. 81. 6.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 196.

Der körnigte Laufkäfer.

Hac figura, Varietas minor, femoribus rufis basi apiceque nigris *Illigeri* l. c. repraesentatur.

Ist eine kleine Abänderung dieses Käfers, die *Illiger* a. a. O. mit var. β femoribus rufis basi apiceque nigris angezeigt hat, und wobey nur fig. 9. statt fig. 6. gelesen werden muss.

10. 11. MALACHIUS bipustulatus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 4. p. 306.
CANTHARIS bipustulata. *Linn.* Syst. Nat. n. 8. p. 648. ed. XIII. n. 8. p. 1893.
Panzer Faun. Ins. germ. 10. 3.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 130.

Der zweyblatterigte Warzenkäfer. La Cicindele vert à points rouges.

12. 13. MALACHIUS aeneus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 3. p. 306.
CANTHARIS aenea. *Linn.* Syst. Nat. n. 7. p. 648. ed. XIII. n. 7. p. 1897.
Panzer Faun. Ins. germ. 10. 2.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 129.

Der metallfarbige Warzenkäfer. La Cicindele bedeau.

14. MALACHIUS bipustulatus. *Fabric.* l. c. Varietas.

Der zweyblatterigte Warzenkäfer. Eine Abänderung.

Tab. XIX.

Fig. 1. ELATER ferrugineus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 25. p. 225.
ELATER ferrugineus. *Linn.* Syst. Nat. n. 20. p. 654. ed. XIII. n. 20. p. 1906.
Panzer Faun. Ins. germ. 10. 10.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 101.

Der rostfärbige Springkäfer.

Nunquam specimen huius Elateris tantae magnitudinis me vidisse nemini: quotquot enim vidi, mensuram 7 ½ 8 Lin. unc. paris. non superabant.

Noch nie ist mir ein so grosses Exemplar dieses Springkäfers vorgekommen, diejenigen, die ich je gesehen habe, hielten nicht mehr als 7 ½ und 8 Linien.

2. ELATER aterrimus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 54. p. 227.
ELATER aterrimus. *Linn.* Syst. Nat. n. 17. p. 655. ed. XIII. n. 17. p. 1905.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 107.

Der ganz schwarze Springkäfer.

3. ELATER balteatus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 88. p. 239. Variet.
ELATER balteatus. *Linn.* Syst. Nat. n. 22. p. 654. ed. XIII. n. 22. p. 1906.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 115.

Der gegürtelte Springkäfer.

Varietatem huius speciei, elytris unicoloribus, hac figura expressam esse mihi equidem videtur, cui sutura nigra, a pictore sponte addita est.

Diese

Diese Figur ist meinem Bedünken nach nichts anders, als eine Spielart des E. balteat. mit einfärbigen Flügeldecken. Ich erinnere hiebey noch, dass die schwarze Naht an dieser Figur nur Zuthat des Illuministen ist.

4. ELATER niger. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 35. p. 227.
ELATER niger. *Linn.* Syst. Nat. n. 33. p. 656. ed. XIII. n. 33. p. 1910.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 116.

Der schwärzlichte Springkäfer. Le Taupin noir.

5. ELATER sputator. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 94. p. 240.
ELATER sputator. *Linn.* Syst. Nat. n. 24. p. 654. ed. XIII. n. 24. p. 1907.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 115.

Der bräunlichte Springkäfer.

6. ELATER obscurus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 63. p. 233.
ELATER obscurus. *Linn.* Syst. Nat. n. 25. p. 655. ed. XIII. n. 25. p. 1908.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 107.

Der dunkelfärbigte Springkäfer.

7. ELATER aeneus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 47. p. 230.
ELATER aeneus. *Linn.* Syst. Nat. n. 31. p. 655. ed. XIII. n. 31. p. 1909.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 118.

Der metallfarbige Springkäfer.

8. ARANEA labyrinthica. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 41. p. 418.
ARANEA labyrinthica. *Linn.* Syst. Nat. n. 12. p. 1031. ed. XIII. n. 12. p. 2048.
Walken. Faun. Paris T. II. n. 60. p. 217.

Die Labyrinth-Spinne.

9. 10. 11. ARANEA Diadema. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 30. p. 415.
ARANEA Diadema. *Linn.* Syst. Nat. n. 1. p. 1030. ed. XIII. n. 1. p. 2946.

Die gemeine Kreuz-Spinne. L'Araignée porte croix.

12. ARANEA marmorea. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 51. p. 415.

Die marmorirte Spinne.

13. ARANEA quadrilineata. *Linn.* Syst. Nat. n. 13. p. 1032. ed. XIII. n. 13. p. 2948.
ARANEA citrea. *Rossi* Faun. etrusc. T. II. n. 961. p. 127.
Geoffr. Ins T. II. n. 2. p. 642. tab. 21. fig. 1.
Degeer Ins. VII. n 30 p. 298. tab. 18. fig. 17.
Walken. Fn. Paris. T. II. n. 92. p. 231.

Die citronfärbigte Spinne. L'Araignée citron.

14. 15. PHALAENA purpuralis. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 413. p. 238. Variet.
PHAL. PYRAL purpuralis. *Linn.* Syst. Nat. n. 342. p. 883. ed. XIII. n. 342. p. 2526

Pyralis porphyralis. Hybner. pyralis fig. 56.

Der Purpurmantelspanner. Abänderung.

16. Phalaena sanguinalis. *Fabric.* Entom. syst. T. V. n. 598. p. 255.
Phal. Pyralis sanguinal. *Linn.* Syst. Nat. n. 359. p. 882. ed. XIII. n. 359. p. 2524.
Verz. d. W. Schm. n. 41. p. 124.

Der kleine purpurroth gebänderte Weissdornspanner.

Tab. XX.

Fig 1. Staphylinus maxillosus *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 11. p. 592.
Staphylinus maxillosus. *Linn.* Syst. Nat. n. 5. p. 683. ed. XIII. n. 5. p. 2026.
Paykull Faun Suec. Ill. n. 2. p. 369.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 414.

Der aschgraubandirte Raubkäfer. Le Staphylin a bande cendrée.

2. 3. Ichneumon desertor. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 92. p. 155.
Ichneumon desertor. *Linn.* Syst. Nat. n. 29. p. 934. ed. XIII. n. 29. p. 2690.

Die kleine ziegelrothe Schlupfwespe.

4. 5. Ichneumon denigrator *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 112. p. 161.
Ichneumon denigrator. *Linn.* Syst. Nat. n. 28. p. 934. ed. XIII. n. 28. p. 2690.
Panzer Faun. Ins. germ. 45. 14.

Die scharlachrothe Schlupfwespe mit schwarzen Flügeln.

6. Ichneumon pisorius. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 30. p. 140.
Ichneumon pisorius. *Linn.* Syst. Nat. n. 12. p. 931. ed. XIII. n. 12. p. 2677.

Die Erbsen-Schlupfwespe.

Cum magnitudine, tum colore pedum abdominisque petioli, variare hanc Ichneumonis speciem saepenumero vidi, quarum una varietatum figura hac repraesentatur. Striarum in thorace ruborem nimium tamen auxit pictor.

Nicht nur in Hinsicht seiner Grösse varirt dieser Ichneumon, sondern auch in Hinsicht der Farbe der Füsse, und des Stiels oder ersten Gelenkes am Unterleib, die nicht selten gleiche Farbe mit dem Unterleibe selbst haben. Hier ist eine dieser Spielarten abgebildet. Die hochrothen Streifen auf dem Bruststücke, besitzt derselbe weder in der Natur, noch in der Mahlerey.

7. Ichneumon compunctor. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 121. p. 163.
Ichneumon compunctor. *Linn.* Syst. Nat. n. 35. p. 934. ed. XIII. n. 35. p. 2691.

Die Stachelschlupfwespe.

8. Ichneumon exspectorius. *Fabric.* Entom. syst. Suppl. p. 219. Varietas.

Die rothe Schlupfwespe, mit dem schwarzen weisspunktirten Bruststück.

Haec

Haec figura varietatem huius speciei, (Tab. VI. fig. 12.) pedibus omnibus nigris repraesentat.

Diese gegenwärtige Figur stellt mit ziemlicher Evidenz eine Spielart des auf Tab. VI. fig. 12. bereits abgebildeten Ichn. exspect. Tab. vor, an der nicht nur die Schenkel, sondern alle Füsse durchaus schwarz sind.

9. Ichneumon infractorius. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 25. p. 158.
Ichneumon infractorius. *Linn.* Syst. Nat. n. 7. p. 931. ed. XIII. n. 7. p. 2676.

Die Wolfsmilch-Schlupfwespe.

Antennae non raro totae flavae sunt. Frequentat tempore verno Euphorb. Cypariss. L.

Die Fühlhörner sind nicht selten einfärbig gelb. Im Frühjahr nicht selten auf Euphorbia Cyparissias. L.

10. Ichneumon catenator: niger thorace maculato, abdomine subfalcato nitido immaculato, pedibus rufis.

Die schwarze Schlupfwespe, mit dem gelbgesaumten Bruststück.

Habitat in dumetis.

Nova, distinca et hactenus nondum descripta species, Habitat in Corylo.

Ist eine bisher nicht ganz bekannte und wahrscheinlich noch unbeschriebene Art, die ich jedoch zu kennen glaube.

11. Ichneumon nigratorius: scutello albo thorace maculato niger, abdominis segmento secundo basi albo.

Die schwarze Schlupfwespe, mit dem weissen zweiten Bauchring.

Habitat in floribus.

Mihi nova et nondum descripta species est.

Auch diese Art ist mir nicht unbekannt, und ich kann sie für noch unbeschrieben halten, da ich ihrer nirgends gedacht finde.

12. Ichneumon clavator. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 74. p. 151.

Die keulbauchigte Schlupfwespe.

Frequentat Rutam graveolent. L. Tarsi in pictura originali manifesto albidi.

Die Tarsen sind in der Mahlerey deutlich weisslicht angezeigt. Diese Art scheint die Ruta graveolens L. sehr gerne zu besuchen.

15. Banchus pictus. *Fabric.* Entom. syst. Suppl. n. 7. p. 234.
Panzer Faun. Ins. germ. 71. 18.

Die buntscheckigte Schlupfwespe.

Videatur in Tab. 116. fig. 5. eadem species.

Auf Tab. 116. fig. 5. wird noch eine Figur dieser Art vorkommen.

14. Ichneumon ferrugineus. *Schrank* ins. austr. n. 697.
Die rostfarbigte Schlupfwespe.

Haec

Haec Ichneumonis species, ad exemplum Cl. *Schrankii* omnino distingui meritur; pro varietate speciei affinis majoris fortasse hactenus ad nonnullis habita fuit.

Dieser Ichneumon verdiente es doch wohl, als eine eigene Art auch von andern Entomologen gehalten zu werden; wahrscheinlich hat man ihn bisher für eine Spielart einer ihm ähnlichen grossen Art gehalten.

Tab. XXI.

Fig. 1. 2. GALLERUCA Nympheae. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 45. p. 486.
CHRYSOMELA Capreae. *Linn.* Syst. Nat. n. 90. p. 600. ed. XIII. n. 125. p. 1718.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 255. ed. II. n. 170.

Der Seerosen-Forchtkäfer.

Certo nulla alia species, quam illa, quam nominavi hac figura adumbratur. Memorabile M quod *Harrerum*, ad novam nullibi existentem speciem condendam seduxerat, unice pictoris actuosa imaginatio in Gallerucae nostrae thoracis dorso inaequali viderat: id quod colorantium penicillo ultra modum auctum fuit.

Gewiss nichts anders, als genannter Käfer. Das sonderbare M auf dem Bruststück entstand einzig durch die zu lebhafte Imagination des Zeichners, der sich in den länglichten Vertiefungen daselbst, ein solches gar zu regelmässiges M sinnebildete. Doch haben die Illuministen nicht verfehlt, diese Regelmässigkeit in beyden Figuren zu erhöhen. In der Mahlerey ist dieser Käfer in seiner natürlichen Grösse bey fig. 1. sehr kenntlich dargestellt.

3. 4. CHYSOMELA Graminis. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 58. p. 432.
CHRYSOMELA Graminis. *Linn.* Syst. Nat. n. 7. p. 587. ed. XIII. n. 7. p. 1670.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 251. ed. II. n. 131.

Das Grasgoldhähnchen. Le Grand vertubleu.

Antennis pedibusque concoloribus Varietas sexus minor, seu mas.

Die Fühlhörner sind mit den Füssen gleichfärbig. Hier ist die kleinere Art oder das Männchen vorgestellt.

5. CHRYSOMELA fastuosa. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 109. p. 440.
CHRYSOMELA fastuosa. *Linn.* Syst. Nat. n. 18. p. 588. ed. XIII. n. 18. p. 1674.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 251. ed. II. n. 131.

Das kleine roth und blau gestreifte Goldhähnchen. Le petit vertubleu.

Varietas striis caeruleis seu femina, quam b. a *Linné* et *Fabric.* sub hac nomenclatura descripserunt, hac figura bene exprimitur.

Hier das Weibchen mit den blauen Streifen, wie dieses *Linné* und *Fabrizius* beschreiben.

6. CHRYSOMELA aenea. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 133. p. 444.
CHRYSOMELA aenea. *Linn.* Syst. Nat. n. 8. p. 587. ed. XIII. n. 8. p. 1670.

Har-

Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 231. ed. II. n. 131.

Das bronzefärbige Goldhähnchen. La Chrysomele vert de l'aune.

Femina, thorace cupreo.

Das Weibchen mit dem goldfärbigen Brustslück.

7. Chrysomela fastuosa. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 109. p. 440.
Chrysomela fastuosa. *Linn.* Syst. Nat. n. 18. p. 588. ed. XIII. n. 18. p. 1674.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 245. ed. II. n. 120.

Das kleine roth und blau gestreifte Goldhähnchen. Le petit vertubleu.

Mas striis aurulentis. Uterque sexus Galeopsiden Ladanum Willdenow. frequentat.

Das Männchen mit den rothen Streifen. Ich finde beyde Geschlechter sehr oft in der Paarung auf Galeopsis Ladanum Willd.

8. Chrysomela graminis. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 58. p. 432.
Chrysomela graminis. *Linn.* Syst. Nat. n. 7. p. 587. ed. XIII. n. 7. p. 1670.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 244. ed. II. n. 121.

Das Grasgoldhähnchen. Le Grand vertubleu.

Major s. femina, nitore aureo.

Das grössere Weibchen mit dem Goldschimmer.

9. Chrysomela polita. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 73. p. 434.
Chrysomela polita. *Linn.* Syst. Nat. n. 27. p. 590. ed. XIII. n. 27. p. 1677.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 234. ed. II. n. 109.

Das polirte Goldhähnchen.

Thorax cupreus, elytra apice non adusta, et magnitudo hanc nomenclaturam commendant.

Das kupferrothe Bruststück, die fehlenden Punkte an den Endspitzen der Flügeldecken, und die passende Grösse verstatten diese Nomenclatur.

10. Chrysomela Graminis. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 58. p. 432.
Chrysomela Graminis. *Linn.* Syst. Nat. n. 7. p. 587. ed. XIII. n. 7. p. 1670.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 231. ed. II. 105.

Das Grasgoldhähnchen. Abänderung. Le Grand vertubleu.

Varietas, haud infrequens obvia.

Eine Abänderung dieser Art, wie sie öfters vorkommt.

11. Chrysomela decempunctata. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 86. p. 436.
Chrysomela decempunctata. *Linn.* Syst. Nat. n. 52. p. 590. ed. XIII. n. 52. p. 1678.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 238. ed. II. n. 115.

Das zehnpunktige Goldhähnchen.

12. Chrysomela Staphyleae. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 71. p. 434.
Chrysomela Staphyleae. *Linn.* Syst. Nat. n. 26. p. 590. ed. XIII. n. 26. p 1677.

Har-

Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 236. ed. II. n. 111.

Das Pimpernuss-Goldhähnchen. La Chrysomele couleur de cuivre.

13. CHRYSOMELA decemp. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 86. p. 436.
CHRYSOMELA decemp. *Linn.* Syst. Nat. n. 52. p. 590. ed. XIII. n. 52. p. 1678.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 238. ed. II. n. 214.

Das zehnpunktige Goldhähnchen.

Haec, et figura 11., unam eandemque speciem repraesentant. Chrysomela sexpunctata vera *Fabr.* non pluribus, quam sex punctis notata. In utraque figura, toti vero puncta numerantur, quot Chrys. decemp. alias habet.

Beyde Figuren, diese und fig. 11. gehören zu einer Art. Die wahre Chrysom. sexpunct. hat nicht mehr als 6 Punkte; auf beyden Figuren lassen sich aber eben so viele zählen, als die Chr. decemp. gewöhnlich zu haben pflegt.

14. GALLERUCA Tanaceti. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 16. p. 481.
CHRYSOMELA Tanaceti. *Linn.* Syst. Nat. n. 5. p. 587. ed. XIII. n. 5. p. 1669.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 254. ed. II. n. 127.

Der Rheinfarrn-Forchtkäfer. La Chrysomele de Tanaisie.

15. CHRYSOMELA Carnifex. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 114. p. 441.
Panzer Faun. Ins. germ. 16. 9.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 246. ed. II. n. 123.

Das Scharfrichter-Goldhähnchen.

16. CHRYSOMELA haemorrhoidalis. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 131. p. 444.
CHRYSOMELA haemorrhoidalis. *Linn.* Syst. Nat. n. 6. p. 587. ed. XIII. n. 6. p. 1669.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 248. ed. II. n. 125.

Das rothaftetigte Goldhähnchen. La Chrysomele haemorrhoidale.

Non dubito, hac figura Chrysom. haemorrhoid. Fab. expressam esse, quamvis haud impossibile sit, etiam varietatem totam nigram Chrys. decempunct. *Fabric.* ea repraesentatam fuisse.

Möglich dass diese Figur, wie Herr *Harrer* will, diesen Blattkäfer vorstelle, doch auch nicht unmöglich, dass darunter die ganz schwarze Spielart der Chrys. decemp. angezeigt seyn könne.

17. CHRYSOMELA varians. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 64. p. 433.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 249. ed. II. n. 126.

Das veränderliche Goldhähnchen.

Cocc. vitellin. Scop. p. 224. huc non pertinet. Haereo, an nomenclatura nostra vera sit, cum pictura, quinque vel sex puncta in elytris indicet.

Scopolis Cocc. vitellin. n. 224. gehört gewiss nicht hieher, ja es ist noch die Frage, ob diese Nomenklatur die richtige sey. Die Mahlerey zeigt auf den Flügeldecken sehr deutliche schwarze (5—6) Punkte an, von denen die Harrersche Beschreib. nichts sagt.

18. CHRY-

18. CHRYSOMELA limbata. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 113. p. 441.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 245. ed. II. n. 122.

Das gesaumte Goldhähnchen. La Chrysomele bleue à bordure rouge.

19. CHRYSOMELA marginata. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 116. p. 441.
CHRYSOMELA marginata. *Linn.* Syst. Nat. n. 39. p. 591. ed. XIII. n. 39. p. 1680.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 247. ed. II. n. 124.

Das gerändete Goldhähnchen. La Chrysomele à etuis bordeès.

20. CHRYSOMELA limbata. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 113. p. 441.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 245. ed. II. n. 122.

Das gesaumte Goldhähnchen. La Chrysomele bleue à bordure rouge.

Tab. XXII.

Fig. 1. 2. MYRMELEON formicarium. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 5. p. 93.
MYRMELEON formicarium. *Linn.* Syst. Nat. n. 3. p. 914. ed. XIII. n. 5. p. 2645.
Geoffr. Ins. T. II. n. 1. p. 258. tab. 14. fig. 1.
Rossi Faun. etrusc. T. II. n. 691.

Der Ameisenlöwe. Le Fourmilion.

3. 4. ANDRENA succincta. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 31. p. 314.
APIS succincta. *Linn.* Syst. Nat. n. 18. p. 955. ed. XIII. n. 18. p. 2792.

Die gebänderte Waldbiene.

Haec est vera Andrena succincta *Fabr.* Andrena autem illa succincta, quam in Faun. ins. germ. 7. 20. delineavi, et illa, quam sub nomine Andrenae pluniped. in Faun. ins. germ. 46. 16 delineavi, ad Andrenam hirtipedem Fabric. ablegauda est.

Diese nur halte ich für die wahre Andrena succincta *Fabric.* Diejenige Andrena succincta, welche ich in meiner Faun. Ins. germ. 7. 20., abgebildet habe, gehört mit der Andrena plumipes Faun. 46. 16. zu Andrena hirtipes Fabr.

5. 6. Apis cineraria. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 67. p. 329.
APIS cineraria. *Linn.* Syst. Nat. n. 5. p. 953. ed. XIII. n. 5. p. 2771.

Die graulichte Biene.

Haec species, quae potiore jure Andrenis associanda est, numerum piezatorum nondum satis bene definitorum auget.

Diese Art, die unter den Andrenis in das künftige ihre richtigere Stelle einnehmen wird, scheint unter diejenigen zu gehören, die noch nicht hinlänglich berichtiget und bekannt sind.

7. 8. 9. APIS lagopoda. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 48. p. 325.
APIS lagopoda. *Linn.* Syst. Nat. n. 27. p. 957. ed. XIII. n. 27. p. 2776.

Panzer Faun. Ins. germ. 55. 7.

Die hasenpfötige Biene.

Sulzeri illa, in histor. ins. abbrev. tab. 27. fig. 17. Apem pilipedem *Fabric.* male pictam sistit: haec Schäfferi melior est.

Die *Sulzersche* Figur tab. 27. fig. 17. in der abgek. Gesch. d. Ins. stellt eine sehr übelgerathene Abbildung der Apis pilipes Fabr. vor. Diese *Schäffersche* ist so ziemlich kenntlich gerathen.

10. 11. Mellinus quinquecinctus. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 7. p. 287.

Die fünfgürtelige Lehmwespe.

Est varietas, et quidem minor.

Nur eine Abänderung und zwar der kleineren Art.

12. 13. Tiphia femorata. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 1. p. 225.
Panzer Faun. Ins. germ. 53. 5.

Die rothschenklichte Rauhwespe.

Femora quatuor postica tantum rufa sunt; sunt tamen specimina, quorum femora antica etiam rubedine aliqua tinguntur. In hac figura, femora omnia rufa sunt, quod vitio pictori vertendum. Nullum tamen est dubium, quin vera Tiphia femorata hic depicta sit.

Eigentlich sollten nur die vier hintern Schenkel roth seyn, indessen giebt es doch auch Exemplare, an welchen die beyden Vorderschenkel einen, wiewohl nur schwachen Anflug von Röthe haben, ausserdem man dergleichen Anstände nur zu oft an den Schäfferschen Figuren findet. Gewiss ist es übrigens, dass hier genannte Tiphie vorgestellt ist.

14. Apis punctata. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 99. p. 337.
Apis punctata. *Panzer* Faun. Ins. germ. 55. 23.

Die schwarze weisspunktirte Biene.

Haec species, quam in Faun. Ins. germ. l. c. delineavi, absque dubio eadem est, quae in hac tabula *Schäffer.* depicta fuit. Num vero eadem sit, quae Cl. *Fabric.* sub eodem nomine descripserit, nondum ab omni dubio solutum mihi videtur, quoniam meum et *Schäfferi* specimen, scutello dentibus duobus instructum sit, cujus nullam Cl. *Fabr.* facit mentionem. Facile tamen fieri potuit, scutellum hoc bidentatum, a Cl. Viro non observatum fuisse, cum dentes scutelli non appareant nisi pilis abrasis, ut bene Cl. *Rossi* (Faun. etrusc. II. n. 931.) innuit. Neque tamen Nomad. duodecimmaculat. *Ross.*, propter magnitudinem, numerumque diversum punctorum, cum nostra Ape conjungere vellem.

Die von mir a. a. O. abgebildete Art, wird von *Schäffer* ausser allen Zweifel auch hier vorgestellt. Ob solche indessen die eigentliche Apis punctata *Fabric.* seye, könnte noch darum in Frage stehen, weil sowohl diese Schäffersche, als die meinige würklich ein scutellum duobus dentibus instructum hat, und welches ihr vom Hrn.

Prof.

Prof. Fabric. nicht zugeschrieben wird. Indessen könnte der Umstand, den *Rossi* (Faun. etrusc. II. n. 931. p. 111.) ganz richtig bemerkt, quod dentes scutelli non apparent nisi pilis abrasis, hiebey in Anregung kommen. Ausserdem verstattet es sowohl das verschiedene Grössenmaass, als die Anzahl der Flecken nicht wohl, diese gegenwärtig sogenannte Apis punctata, mit der Nomada duodecimmaculata *Rossi* zu vereinigen.

15. Apis hirta. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 92. p. 335.

Die rauhhaarigte Biene.

Ad specimen ipsum quod Cl. *Fabricius* ad me, sub eodem nomine misit, haec figura expressa videtur: me judice tamen, haud alia quaevis hic repraesentata esse videtur, quam Ap. farfarisequae (Faun. Ins. germ. 55. 14.) *Scop.* exemplum, e minoribus.

Genau so, wie das Exemplar, das mir Hr. Prof. *Fabricius* selbst unter diesen Namen zugeschickt hat. Meinem Bedünken nach wird jedoch hier nur ein kleines Exemplar der Apis farfarisequa Faun. Ins. germ. 55. 14. abgebildet.

16. Eucera longicornis. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 1. p. 343.
Apis longicornis. *Linn.* Syst. Nat. n. 1. p. 953. ed. XIII. n. 1. p. 2770.

Die langhornichte Biene.

Tab. XXIII.

Fig. 1. Scarabaeus stercorarius. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 10. p. 24.
Scarabaeus stercorarius. *Linn.* Syst. Nat. n. 42. p. 541. ed. XIII. n. 42. p. 1549.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 12. ed. II. n. 10.

Der gemeine Rosskäfer. Le grand pillulaire.

2. Melolontha Fullo. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 5. p. 160.
Scarabaeus Fullo. *Linn.* Syst. Nat. n. 57. p. 553. ed. XIII. n. 57. p. 1558.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 10. ed. II. n. 22.

Der Juliuskäfer. Le Foulon.

3. 4. 5. 6. Melolontha Frischii. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 63. p. 172.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 16. ed. II. n. 25.

Der Frischische Maykäfer. Le Scarabé cuivreux.

7. Melolontha Julii. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 66. p. 171.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 16. ed. II. n. 25.

Der kleine Weinblattkafer.

8. Melolontha fruticola. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 94. p. 176.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 18. ed. II. n. 27.

Der Ackerlaubkäfer.

Quamvis *Harrerum* in definienda hac specie sequutus sim, tamen valde dubito, Mel. fruticola F. hac figura expressam esse.

Ich folge zwar hier Herrn *Harrers* Bestimmung, muss indessen doch gestehen, dass nicht sowohl die gar sehr abweichende Grösse, als mehrere hiebey vorkommende Umstände, einen Zweifel über die Richtigkeit derselben erregen.

9. SCARABAEUS stercorarius. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 10. p. 24.
SCARABAEUS stercorarius. *Linn.* Syst. Nat. n. 42. p. 541. ed. XII. n. 42. p. 1549.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 12. ed. II. n. 10.

Der gemeine Rosskäfer. Le grand pillulaire.

Tab. XXIV.

Fig. 1. LYCUS sanguineus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 29. p. 116.
LAMPYRIS sanguinea. *Linn.* Syst. Nat. n. 17. p. 646. ed. XIII. n. 17. p. 1886.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 121.

Der blutrothe Brandkäfer. Le ver luisant rouge.

2. VESPA parietina. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 53. p. 268.
VESPA parietina. *Linn.* Faun. Suec. n. 1679.

Die Wandwespe.

Variat scutello puncto gemino luteo, et scutello immaculato.

Kommt mit und ohne puncto gemino luteo loco scutelli vor.

3. VESPA muraria. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 50. p. 267.
VESPA muraria. *Linn.* Syst. Nat. n. 8. p. 950. ed. XIII. n. 8. p. 2751.

Die Mauerwespe.

4. VESPA parietina. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 53. p. 268.
VESPA parietina. *Linn.* Faun. Suec. n. 1679.

Die Wandwespe. Abänderung.

Sunt plures huius speciei varietates, quae tamen dividi nec possunt nec debent.

Ausser diesen beyden Spielarten lassen sich noch mehrere angeben, die jedoch stets mit einander vereinigt werden müssen.

5. VESPA gallica. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 13. p. 257.
VESPA gallica. *Linn.* Syst. Nat. n. 7. p. 949. ed. XIII. n. 7. p. 2751.

Die französische Wespe.

6. 7. NOCTUA Verbasci. *Fabric.* Entom. syst. T. V. n. 363. p. 120.
PHAL. NOCT. Verbasci. *Linn.* Syst. Nat. n. 153. p. 849. ed. XIII. n. 153. p. 2566.
Esper eur. Schm. IV. tab. 139. fig. 1—4.

Die Wollkrauteule. La strie brune de Verbascum.

8. 9. BOMBYX lubricipeda. *Fabric.* Entom. syst. T. IV. n. 158. p. 451.
PHAL. BOMB. lubricipeda. *Linn.* Syst. Nat. n. 69. p. 829. ed. XIII. n. 69. p. 2434.
Esper eur. Schm. II. tab. 66. fig. 1—5.

Der Hollunderspinner. La Phalene Lievre.

10. 11. BOMBYX Spinula. *Esper* eur. Schm. T. III. tab. 63. fig. 6. 7. Fem.
Der *Spinner.* *Das Weibchen.*

Tab. XXV.

Fig. 1. RHINCHAENUS Abietis. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 130. p 464.
CURCULIO Abietis. *Linn.* Syst. Nat. n. 57. p. 613. ed. XIII. n. 57. p. 1766.
CURCULIO Pini. *Linn.* Faun. Suec. n. 589. Descript.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 294.

Der Tannen-Russelkäfer. Le Charanson du Sapin.

2. RHINCHAENUS germanus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 180. p. 475.
Voet. Colcopt. T. IV. n. 34. p. 64. tab. 38. fig. 34.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 293.

Der teutsche Rüsselkäfer. Le Charanson allemand.

3. CURCULIO nebulosus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 46. p. 514.
CURCULIO nebulosus. *Linn.* Syst. Nat. n. 84. p. 617. ed. XIII. n. 84. p. 1787.
Knoch Beytr. I. tab. 6. fig. 8.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 267.

Der wolkichte Rüsselkäfer.

4. CURCULIO Ligustici. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 188. p. 538.
CURCULIO Ligustici. *Linn.* Syst. Nat. n. 68. p. 615. ed. XIII. n. 68. p. 1774.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 274.

Der Liebstöckel Rüsselkäfer.

Non me halucinasse crediderim, si in hac figura, eandem speciem denuo viderim, quae jam Tab. II. fig. 12. depicta fuit.

Ich glaube nicht zu irren, wenn ich in gegenwärtiger Figur den nehmlichen Rüsselkäfer wieder wahrnehme, welcher bereits auf Tab. II. fig. 12. abgebildet worden ist.

5. RHINCHAENUS germanus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 180. p. 425.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 293.

Der teutsche Rüsselkafer. Le Charanson allemand.

An varietas elytris immaculatis? An Curcul. dirus Herbst Naturg. d. Käf. VI. n. 305.

Wahrscheinlich die ungefleckte Spielart. Doch auch viel ähnliches mit Curc. globatus, Fab. oder Dirus Herbst Naturgesch. d. Käf. VI. n. 305.

6. CUR-

6. Curculio marmoratus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 50. p. 515.
Panzer Naturforsch. XXIV. tab. I. fig. 29.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 275.

Der marmorirte Rüsselkäfer.

7. Rhinchaenus Pini. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 7. p. 440.
Curculio Pini. *Linn.* Syst. Nat. n. 19. p. 608. ed. XIII. n. 19. p. 1746.
Curculio Abietis. *Linn.* Faun. Suec. n. 615. Descript.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 294.

Der Fichtenrüsselkäfer. Le Charanton du Pin.

Lectu omnino digna sunt, quae Cl. *Hellwig* apud *Herbst* Naturg. d. Käf. VI. p. 147. nuper exposuit.

Hiebey verdient nachgelesen zu werden, was Herr Prof. *Hellwig* in Herrn *Herbst's* Naturg. der Käfer 6. Th. p. 147. über diesen Käfer gesagt hat.

8. Curculio gemmatus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 199., p. 559.
Voet. Coleopt. T. IV. n. 48. p. 69. tab. 40. fig. 48.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 298.

Der grüngefleckte Rüsselkäfer.

9. Curculio costatus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 68. p. 645.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 266.

Der geribbte Russelkäfer.

10. Curculio glaucus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 57. p. 516.
Voet Coleopt. T. IV. n. 23. p. 62. tab. 38. fig. 28.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 267.

Der graue Rüsselkäfer.

Tab. XXVI.

Fig. 1. Trichius Eremita. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 1. p. 130.
Scarabaeus Eremita. *Linn.* Syst. Nat. n. 74. p. 556. ed. XIII. n. 74. p 1578.
Voet. Coleopt. T. I. n. 21. tab. 5. fig. 21.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 11. ed. II. n. 37.

Der Juchtenkäfer. Le Scarabé de cuir noir.

2. 3. 5. 6. 7. Cetonia aurata. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 9. p. 137.
Scarabaeus auratus. *Linn.* Syst. Nat. n. 78. p. 557. ed. XIII. n. 78. p. 1580.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 20. ed. II. n. 53. 54. 55.

Der gemeine Goldkäfer. L'Emeraudine.

Est varietas quaedam huius speciei immaculata glabra auronitens, haud absimilis fig. 2. aut 6., quam nonnulli pro specie peculiari, sub nomine Cetoniae affinis habent.

Es

Es giebt eine sehr glatte goldglänzende ungefleckte Spielart, die etwa der fig. 2. oder 6. sehr nahe kommt, die einige unter den Namen Ceton. affinis unterscheiden wollen.

4. SCARABAEUS Typhoeus. *Fabr.* Syst. Eleuth. T. I. n. 3. p. 23.
SCARABAEUS Typhoeus. *Linn.* syst. Nat. n. 9. p. 543. ed. XIII. n. 9. p. 1531.
Voet. Coleopt. T. I. p. 82. n. 124. tab. 19. fig. 124.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 14. ed. II. n. 4.

Der dreyzackigte Dungkäfer. Le Phalangiste.

8. APHODIUS luridus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 57. p. 76.
Illiger Kug. Käf. Pr. n. 18.
Panzer Faun. Ins. germ. 47. 7. 8.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 27. ed. II. n. 9.

Der graulichtschwarzgefleckte Dungkäfer. Le Scarabè gris des bouzes.

9. APHODIUS erraticus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 21. p. 72.
SCARABAEUS erraticus. *Linn.* Syst. Nat. n. 29. p. 548. ed. XIII. n. 29. p. 1548.
Illiger Kugel. Käf. Pr. n. 27.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 28. ed. II. n. 11.

Der glaulichtungefleckte Dungkäfer. Le Scarabè gris de fumier.

Tab. XXVII.

Fig. 1. a. b. ACARUS baccarum. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 53. p. 431.
ACARVS baccarum. *Linn.* Syst. Nat. n. 23. p. 1025. ed. XIII. n. 23. p. 2929.
Schrank Beytr. n. 13. p. 54. tab. 1. fig. 30.

Die Johannisbeer-Milbe.

2. a. b. ACARUS coleoptratorum. *Fabric.* Ent. system. T. VI. n. 58. p. 432.
ACARUS coleoptratorum. *Linn.* Syst. Nat. n. 27. p. 1026. ed. XIII. n. 27. p. 2930.
Schrank Beytr. n. 6. p. 10. tab. 1. fig. 13. 14.

Die Käfer-Milbe. La Mitte des coleoptres.

3. a. b. c. TROMBIDIUM holosericeum. *Fabr.* Ent. syst. T. III. n. 2. p. 398.
ACARUS holosericeus. *Linn.* Syst. Nat. n. 22. p. 1025. ed. XIII. n. 22. p. 2934.

Die scharlachrothsammtene Erdmilbe. La Tique rouge satinée terrestre.

4. a. b. CASSIDA nebulosa. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 11. p. 390.
CASSIDA nebulosa. *Linn.* Syst. Nat. n. 3. p. 575. ed. XIII. n. 3. p. 1636.
CASSIDA obsoleta. *Illig.* Kug. Käf. Pr. n. 10.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 148. ed. II. n. 100.

Der neblichte Schildkäfer.

5. CASSIDA equestris. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 3. p. 388.
CASSIDA viridis. *Linn.* Syst. Nat. n. 1. p. 574. ed. XIII. n. 1. p. 1635.

Illiger

Illiger Kug. Käf. Pr. n. 5.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 147. ed. II. n. 97.

Der grüne Schildkäfer. La Casside vert.

6. 7. GRYLLUS caerulescens. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 50. p. 59.
GRYLLUS Locust. caerulesc. *Linn.* Syst. Nat. n. 44. p. 700. ed. XIII. n. 44. p. 2077.
Panzer Faun. Ins. germ. 87. 9.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 428.

Die blauflüglichte schwarzbandirte Schnarrheuschrecke. Le Criquet à ailes bleues et noires.

8. 9. GRYLLUS italicus. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 41. p. 57.
GRYLLUS Loc. italic. *Linn.* Syst. Nat. n. 46. p. 701. ed. XIII. n. 46. p. 2077.
Rösel. Ins. Bel. II. tab. 21. fig. 6.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 426.

Die Rosenflügelichte Schnarrheuschrecke.

10. 11. GRYLLUS stridulus. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 37. p. 56.
GRYLLUS Loc. stridul. *Linn.* Syst. Nat. n. 47. p. 701. ed. XIII. n. 47. p. 2078.
Panzer Faun. Ins. germ. 87. 8.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 425.

Die rothflüglichte Schnarrheuschrecke. Le Criquet à ailes rouges.

Tab. XXVIII.

Fig. 1. 2. BOMBYX Hebe. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 193. p. 469.
PHALAENA BOMB. Hebe. *Linn.* Syst. Nat. n. 40. p. 820. ed. XIII. n. 40. p. 2420.
Esper eur. Schmett. T. II. p. 181. tab. 54.

Der weissbandirte Spinner. Die Wittwe. L'Ecaille couleur de rose.

3. 4. 5. 6. BOMBYX dispar. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 94. p. 437.
PHAL. BOMB. dispar. *Linn.* Syst. Nat. n. 44. p. 821. ed. XIII. n. 44. p. 2422.
Esper eur. Schmett. T. II. p. 197. tab. 38. fig. 1 – 6.

Der Grosskopf. Die Stammmotte. Le Zigzag.

7. 8. NOCTUA octogena. *Esper.* eur. Schm. T. IV. tab. 128. Cont. 49. fig. 6.
NOCTUA lunulata. Mull. zool. dan. prodr. n. 1430.
Rösel. Ins. Bel. T. I. p. 249. tab. 44.

Die Mondeule.

Tab. XXIX.

Fig. 1. 2. BOMBYX Hera. *Fabric.* Entom. syst. T. IV. n. 209. p. 474.
PHAL BOMB. Hera. *Linn.* Syst. Nat. n. 91. p. 834. ed. XIII. n. 91. p. 2442.
Esper. eur. Schm. T. II. p. 41. tab. 83. fig. 5 – 7.

Die russische Barenphalene. Die spanische Fahne. La Phalene chinée.

3. 4.

3. 4. HESPERIA RURAL. Argus. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 128. p. 296.
PAP. PLEB. RUR. Argus. *Linn.* Syst. Nat. n. 252. p. 789. ed. XIII. n. 252. p. 2347.
Esper. eur. Schm. T. I. tab. 20. fig. 3.

Der Stechginsterfalter. Das Silberaug.

5. 6. HESPERIA RURAL Rubi. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 102. p. 287.
PAP. PLEB. RUR. Rubi. *Linn.* Syst. Nat. n. 257. p. 791. ed. XIII. n. 257. p. 2352.
Sulzer. Gesch. d. Ins. tab. 18. fig. 11. 12.

Der Brombeerfalter. Der Grünling. L'Argus verd, ou l'Argus aveugle.

7. 8. LITHOSIA quadra. *Fabric.* Entom. syst. Suppl. n. 1. p. 459.
PHAL. NOCT. quadra. *Linn.* Syst. Nat. n. 114. p. 840. ed. XIII. n. 114. p. 2553.
Esper. eur. Schm. II. Tab. 92. fig. 2 – 6.

Die Pflaumenphalene. Der Vierpunkt. La Phalene jaune à quatre points noirs.

9. 10. BOMBYX Caia. *Fabric.* Entom. syst. T. IV. n. 196. p. 470.
PHAL. BOMB. Caia. *Linn.* Syst. Nat. n. 58. p. 819. ed. XIII. n. 58. p. 2418.
Esper. eur. Schm. Tom. II. tab. 30. fig. 1.

Der Nesselspinner aus der Bärenraupe. L'Herissone. L'Ecaille-Martre.

Tab. XXX.

Fig. 1. 2. 3. CRYPTOCEPHALUS variabilis. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 20. p. 44.
Schneid. N. Mag. II. n. 5. p. 36.
Panzer Faun. Ins. germ. 13. 7.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 74. 75. ed. II. n. 147. 148. 149.

Der veränderliche Fallkäfer.

4. 5. 6. CRYPTOCEPHALUS bipustulatus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 73. p. 54.
Herbst im Archiv VII. n. 20. p. 163. tab. 44. fig. 6.
Schneid. N. Magaz. II. p. 206.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 73. ed II. n. 158. 160.

Der zweyblatterichte Fallkäfer. Le Gribouri à deux points rouges.

Fig 5. varietas elytris impustulatis videtur esse, neque tamen pustulae in pictura originali desunt: fig. 6. varietati similis elytris impustulatis.

Die fünfte fig. könnte man für eine Abänderung mit ungefleckten Flügeldecken halten; die Originalmahlerey zeigt es aber deutlich an, dass ihr die Flecken keineswegs fehlen. Die sechste Figur aber ist diejenige Abänderung, die zuweilen ganz ungefleckt vorkommt.

7. CRYPTOCEPHALUS Moraei. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 61. p. 52.
CHRYSOMELA Moraei. *Linn.* Syst. Nat. n. 82. p. 592. ed. XIII. n. 49. p. 1707.
Panzer Faun. Ins. germ. 68. 11.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 70. ed. II. n. 156.

Der Moraeische Fallkäfer. Le Gribouri Morée.

8. CRY-

8. CRYPTOCEPHALUS Coryli. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 26. p. 45.
CHRYSOMELA Coryli. *Linn.* Syst. Nat. n. 88. p. 598. ed. XIII. n. 28. p. 1704.
Panzer Faun. Ins. germ. 68. 6.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 63. ed. II. n. 154.

Der Hasselstrauch-Fallkäfer. Le Gribouri de Noisetier.

9. COCCINELLA tigrina. *Fabr.* Syst. Eleuth. T. I. n. 161. p. 386.
COCCINELLA tigrina. *Linn.* Syst. Nat. n. 49. p. 586. ed. XIII. n. 49. p. 1665.
Herbst Nat. d. Käf. T. V. n. 122. tab. 59. fig. 18.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 175. ed. II. n. 96.

Der getigerte Marienkäfer. La Coccinelle tigre.

10. COCCINELLA quatuordec. pustul. *Fabr.* Syst. Eleuth. T. I. n. 152. p. 385.
COCCINELLA quatuordec. pustul. *Linn.* Syst. Nat. n. 46. p. 585. ed. XIII. n. 46. p. 1665.
Illiger Kug. Käf. Pr. I. n. 30.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 174. ed. II. n. 95.

Der vierzehnblätterichte Marienkäfer. La Coccinelle à quatorze points jaunes.

11. COCCINELLA conglomerata. Variet. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 93. p. 372.
COCCINELLA conglobata. *Linn.* Syst. Nat. n. 30. p. 583. ed. XIII. n. 30. p. 1655.
Illiger Kug. Käf. Pr. I. n. 35. var. γ.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 173. ed. II. n. 94.

Der gewürfelte Marienkäfer. Abänderung. La Coccinelle à l'echiquier.

12. COCCINELLA sexpustulata. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 142. p. 383.
COCCINELLA sexpustulata. *Linn.* Syst. Nat. n. 44. p. 585. ed. XIII. n. 44. p. 1665.
Herbst Nat. d. Käf. T. V. n. 543. tab. 58. fig. 8.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 170. ed. II. n. 91.

Der sechsblatterichte Marienkäfer. La Coccinelle noire à six points rouges.

13. COCCINELLA conglomerata. Variet. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 93. p. 372.
COCCINELLA quatuordecemp. *Linn.* Syst. Nat. n. 21. p. 582. ed. XIII. n. 21. p. 1653.
Illiger Kug. Käf. Pr. I. n. 35. var. β.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 173. ed. II. n. 83.

Der gewürfelte Marienkäfer. Abänderung. La Coccinelle à l'echiquier.

14. COCCINELLA sexpustulata. Variet. *Fabr.* Syst. Eleuth. T. I. n. 142. p. 383.
COCCINELLA sexpustulata. *Linn.* Syst. Nat. n. 30. p. 583. ed. XIII. n. 30. p. 1655.
Illiger Kug. Käf. Pr. I. n. 53. var. φ.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. ed. II. n. 90. p. 92.

Der sechsblatterichte Marienkäfer. Abänderung. La Coccinelle noire à six points rouges.

15. COCCINELLA sexpustulata. Var. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 142. p. 383.
Illiger Kug. Käf. Pr. T. I. n. 53. var. η.

Har-

Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 171. ed. II. n. 92.

Der sechsblatterigte Marienkäfer. Abänd. La Coccin. noire à six points rouges.

16. 17. COCCINELLA quadriverrucata. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 136. p. 381.
Illiger. Kugel. Käf. Pr. T. I. n. 41.
Herbst Nat. d. Käf. T. V. n. 116. tab. 59. fig. 12.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 169. ed. II. n. 89.

Der vierwarzigte Marienkäfer. La Coccinelle tortuê à quatre points rouges.

Tab. XXXI.

Fig. 1. BUPRESTIS octoguttata.. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 86. p. 201.
BUPRESTIS octoguttata. *Linn.* Syst. Nat. n. 2. p. 659. ed. XIII. n. 2. p. 1928.
Herbst Archiv. V. tab. 28. fig. 7. a. b.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 94.

Der achttropfigte Prachtkäfer. Le Richard à points blancs.

2. ELATER sanguineus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 83. p. 258.
ELATER sanguineus. *Linn.* Syst. Nat. n. 21. p. 654. ed. XIII. n. 21. p. 1906.
Panzer Faun. Ins. germ. 5. 13.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 111.

Der blutrothe Springkäfer. Le Taupin à etuis rouges.

3. ELATER thoracicus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 77. p. 236.
Panzer Faun. Ins. germ. 6. 12.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 109.

Der schwarze Springkäfer mit dem rothen Bruststück. Le Taupin noir à corcelet rouge.

4. ELATER castaneus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 57. p. 232.
ELATER castaneus. *Linn.* Syst. Nat. n. 18. p. 654. ed. XIII. n. 18. p. 1905.
Panzer Faun. Ins. germ. 77. 4.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 106.

Der kastanienbraune Springkäfer. Le Taupin à corcelet velouté.

5. ELATER Ephippium. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 84. p. 238.
Voet. Coleopt. T. II. tab. 43. fig. 11.
ELATER sanguinolentus. *Schrank.* Beytr. p. 69. tab. 3. fig. 15.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 112.

Der blutig eingesaumte Springkäfer.

6. ELATER haematodes. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 81. p. 237.
ELATER purpureus. *Herbst* Archiv. IV. n. 25. tab. 27. fig. 10.
Panzer Faun. Ins. germ. 77. 7. 8.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 110.

Der purpurrothe Springkäfer.

7. ELATER sanguineus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 83. p. 238.
ELATER sanguineus. *Linn.* Syst. Nat. n. 21. p. 654. ed. XIII. n. 21. p. 1906.
Panzer Faun. Ins. germ. 5. 14.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 111.

Der blutrothe Springkäfer. Le Taupin à etuis rouges.

8. 9. COSSUS Aesculi. *Fabr.* Ent. syst. T. V. n. 4. p. 4.
PHAL. BOMB. Aesculi. *Linn.* Syst. Nat. n. 83. p. 833. ed. XIII. n. 83. p. 2438.
Esper eur. Schm. II. p. 311. tab. 62. fig. 2—7.

Das Blausieb. Der Rosskastanienspinner.

10. 11. BOMBYX bucephala. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 99. p. 439.
PHAL. BOMB. bucephala. *Linn.* Syst. Nat. n. 99. p. 439. ed. XIII. n. 99. p. 2417.
Esper eur. Schm. II. p. 111. tab. 20. fig. 1—4.

Der halbe Mond. Der Mondvogel. Der Lindenspinner. La Lunule.

12. BUPRESTIS Salicis. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 163. p. 216.
Herbst Archiv. VIII. p. 173. tab. 46. fig. 5. a. b.
Panzer Faun. Ins. germ. 1. 12.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 100.

Der Weiden-Prachtkäfer.

13. CARABUS prasinus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 196. p. 206.
Illiger Kug. Kaf. Pr. I n. 52.
Voet. Coleopt. T. II. tab. 33. fig. 5.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 209.

Der grasgrüne Laufkäfer. Le Bupreste à etuis verts et bruns.

14. ARANEA palustris. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 42. p. 418.
ARANEA palustris. *Linn.* Syst. Nat. n. 41. p. 1036. ed. XIII. n. 41. p. 2958.

Die Sumpfspinne.

Tab. XXXII.

Fig. 1. TIPULA atrata. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 22. p. 238.
TIPULA atrata. *Linn.* Syst. Nat. n. 13. p. 972. ed. XIII. n. 14. p. 2815.

Die schwarzliche Erdfliege.

2. APIS thoracica. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 63. p. 328.
APIS bicolorata. *Ross.* Faun. etrusc. T. II. n. 926. p. 108.

Die glatte schwarze Biene mit dem röthlicht-haarichten Bruststück.

Mihi equidem videtur Apis thoracica *Fabric.* var. sexus speciei cuiusdam bene mihi notae esse, quae inter Andrenas sibi naturaliorem vindicat locum: cum Andrena bicolore *Fabric.* in multis convenit.

Diese

Diese hier genannte und abgebildete Art scheint vielleicht nur das andere Geschlecht, von einer übrigens bekannten Waldbienenart (Andrena) zu seyn, wie sie denn wirklich mit der Andrena bicolor F. sehr viel ähnliches hat.

3. Apis cornigera. *Rossi* Faun. etrusc. T. II. n. 925. p. 108.
Panzer Faun. Ins. germ. 55. 15.

Die rothhaarichte gehörnte Biene.

4. Nomada albilabris. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 13. p. 349.

Die weisslippichte Trauerbiene.

Varietatem abdomine absque segmento primo nigro pictura indicat. Militet rectius inter Andrenas cum aliis Nomadis, gibba, cingulata.

Hier die Abänderung mit ganz rothen Unterleib. Indessen muss diese Fabrizische Nomada jedoch unter den Andrenis in das künftige zu stehen kommen, und zwar zugleich mit andern, als Nomada gibba, cingulata.

5. Andrena hirtipes. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 24. p. 312.
Andrena succincta. *Rossi* Faun. etrusc. T. II. n. 899. p. 98.
Andrena succincta. *Panzer* Faun. ins. germ. 7. 20.
Andrena plumipes — — — — 46. 16.

Die zottichtfüssichte Waldbiene

Andrena Visnaga *Rossi* Fn. etr. T. II. n. 897. alia et ab hac specie distincta est. Cl. *Rossi* sub Andrena succincta sua, haud aliam quam illam quae hic depicta est intelligit.

Die Andrena Visnaga *Rossi* Fn. etr. T. II. n. 897., welche Herr Prof. *Fabricius* hieher zieht, ist eine ganz andere Art. *Rossi* hat unter seiner Andrena succincta keine andere als diese hier genannte und abgebildete verstanden.

6. 7. 8. Apis quadridentata. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 112. p. 340.
Apis quadridentata. *Linn.* Syst. Nat. n. 29. p. 958. ed. XIII. n. 29. p. 2778.
Panzer Faun. Ins. germ. 55. 13.

Die vierzähnichte Biene.

Feminam pictura indicat maris s. Apis bidentatae Faun. ins. germ. 59. 7.*

Hier ist das Weibchen abgebildet. Das Männchen hiezu ist die Apis bidentata Faun. Ins. germ. 59. 7.

9. 10. Andrena spiralis. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 3. p. 308.
Eucera curvicornis. *Scop.* Ann. hist. nat. IV. p. 9.
Apis curvicornis. *Ross.* Faun. etrusc. T. II. n. 921. p. 106.
Panzer Faun. Ins. germ. 55. 22.

Die spiralhörnichte Biene.

11. 12. 13. Apis manicata. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 73. p. 330.
Apis manicata. *Linn.* Syst. Nat. n. 28. p. 958. ed. XIII. n. 28. p. 2777.

Pan-

Panzer Faun. Ins. germ. 55. 10. 11.

Die Esaus-Biene. L'Abeille à cinq crochets.

14. Apis maculata. *Fabr.* Entom. syst. T. III. n. 77. p. 332.
Rossi Faun. etrusc. T. II. n. 915. p. 104.
Panzer Faun. Ins. germ. 7. 14.

Die gelbgefleckte Biene.

15. Apis leporina. *Panzer* Faun. Ins. germ. 63. 21.

Die Haasenbiene.

Quamvis nova et distincta species sit, quae fig. 15. depicta est, tamen Andrenis potius associanda.

Ist zwar eine eigene sich sehr auszeichnende Art, nur muss sie in das künftige unter den Andrenis zu stehen kommen.

16. 17. 18. Apis pilipes. Variet. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 54. p. 326.
Apis hispanica. *Panzer* Faun. Ins. germ. 55. 6.

Die haarfussichte Biene. Abänderung.

Eam ipsam speciem olim pro distincta et ab Ape pilipede diversa habui et in Faun. I. g. delineavi: verum vix aliam esse, quam huius varietatem saepius obviam, posthaec didici.

Ich habe diese nämliche Art anfangs für eine eigene für sich bestehende Art, welche Hr. Prof. *Fabrizius* unter Ap. hispanic. bekannt gemacht hat, gehalten. Nachgehends habe ich mich sehr überzeugt, dass meine Ap. hispanica nur eine blosse Spielart der gedachten Ap. pilip. F. seye.

19. Hylaeus sexcinctus. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 5. p. 106.
Hylaeus arbustorum. *Panzer* Faun. Ins. germ. 46. 14.
Apis Scabiosae. *Rossi* Faun. etrusc. T. II. n. 916. p. 105.
Geoffr. Ins. T. II. n. 13. p. 414.

Die sechsgürtlichte Blumenbiene. L'Abeille à pattes jaunes et anneaux du ventre blancs.

Ex quo hanc speciem in Faun. Ins. germ. delineavi atque descripsi, prospere evenit, ut in plura huius speciei exempla inciderim, locis in editioribus solo argillaceo, in cuniculis cylindricis nidulantia. Ex horum foraminulis tempore aestivo proveniunt, redeuntque summa agilitate imminentis periculi timore perterrita, adeo ut eorum aditus reditusque perpetuus, alterno semper lusu videatur procedere.

Quaecunque hactenus vidi coramque habui individua, nisi magnitudine variant, constanter observavi. Antennae erant perpetuo flavae, apicibus duntaxat nigricantibus: nunquam me vidisse specimina memini, antennis totis flavis, aut totis nigris: abdomen elongato-cylindricum semper cingulis sex cinctum est.

Geoffroyi Apem 13. huc omni jure referre credidi, siquidem et Cl. *Rossi* Andrenam Scabiosae huc retuli: verum Hylaeus sexcinctus cum conspeciebus suis Hylaeo cylindrico, quadricincto et albipede, ad Andrenas relegandus.

Seit-

Seitdem ich diese Art in meiner Insektenfaune bekannt gemacht habe, bin ich so glücklich gewesen, selbige öfters in sehr vielen Exemplaren, nur stets auf hochliegenden Gegenden auf thonichten Boden anzutreffen. Sie kommt aus runden kleinen tiefgehenden Löchern heraus, in welchen sie ihren Aufenthalt hat; auch schlüpft sie mit ungemeiner Behendigkeit wieder in selbige hinein, so dass das Hin- und Auswandern, in und aus diesen Löchern ein immerabwechselndes Spiel zu seyn scheint.

Alle diejenigen vielen Exemplare, die ich je gesehen, ändern in nichts als in ihrer verschiedenen Grösse ab, welches vermuthlich auf den Geschlechtsunterschied hinweisst. Stets waren die Fühlhörner gelb, und an ihrer Spitze schwarz. Nie habe ich Exemplare mit ganz gelben, oder ganz schwarzen Fühlhörnern gesehen. Der lange walzenförmige Unterleib hatte stets sechs weisslichte Ringe.

Geoffroys Apis 13. gehört gewiss hieher, so wie *Rossis* Ap. Scabios. Dieser Hylaeus, nebst dem Hyl. cylind. quadricinct. und albipes wird in der Folge unter die Andren. gerechnet werden müssen, wenigstens eine besondere Unterabtheilung dieser Gattung bestimmen.

20. Aranea purpurata: nigra abdominis dorso purpureo nigro maculato, pedibus nigris albo annulatis.

Habitat in graminosis tempore foenisecii.

Die schwarze auf dem Rücken purpurrothe Spinne.

Etsi Cl. *Walckenaer* Fn. Paris. T. II. n. 131. p. 249. hanc Araneam, cum sua Aranea cinnabarina, quae eadem est cum *Ross.* (Fn. Etr. T. II. n. 979. p. 135.) Aran. quadrigutt. interrogatorie equidem conjungat, tamen diversam utramque credo.

Obgleich *Walkenaer* Fn. Paris. T. II. n. 131. p. 249. diese Spinne, bey seiner Aranea cinnabarina, die mit *Rossi's* (Fn. Etrusc. T. II. n. 979. p. 135.) Aranea quadriguttata einerley seyn kann, zwar nur fragweise anführt, so halte ich sie dennoch für ganz verschieden.

Tab. XXXIII.

Fig. 1. 2. Hydrophilus piceus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 1. p. 249.
Dytiscus piceus. *Linn.* Syst. Nat. n. 1. p. 664. ed. XIII. n. 1. p. 1941.
Geoffr. Ins. T. I. n. 1. p. 182. tab. 3. fig. 1.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 177.

Der grosse pechschwarze Schwimmkäfer. Le grand Hydrophile.

3. 4. Naucoris cimicoides. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 1. p. 66.
Nepa cimicoides. *Linn.* Syst. Nat. n. 6. p. 714. ed. XIII. n. 6. p. 2122.
Stoll. cimic. II. tab. 12. fig. 8. c. b.
Geoffr. Ins. T. I. n. 1. p. 474. tab. 9. fig. 5.

Die gemeine Wasserwanze. La Naucore.

5. 6. NOTONECTA glauca. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 1. p. 57.
NOTONECTA glauca. *Linn.* Syst. Nat. n. 1. p. 712. ed. XIII. n. 1. p. 2118.
Geoffr. Ins. T. I. n. 1. p. 476. tab. 9. fig. 6.

Die graue Rückenwanze. La grande Punaise à avirons.

7. 8. 9. NEPA cinerea. *Fabr.* Entom. Syst. T. VI. n. 7. p. 63.
NEPA cinerea. *Linn.* Syst. Nat. n. 5. p. 714. ed. XIII. n. 5. p. 2121.
Stoll. cimic. I. tab. 1. fig. 11. a.

Die aschgraue Schwimmwanze. Le Scorpion aquatique à corps ovale.

10. HYDROPHILUS caraboides. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 4. p. 250.
DYTISCUS caraboides. *Linn.* Syst. Nat. n. 2. p. 664. ed. XIII. n. 2. p 1912.
Rösel. Ins. Bel. T. II. tab. 4. fig. 1. 2.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 178.

Der kleine Schwimmkäfer. L'Hydrophile noir picoté.

Tab. XXXIV.

Fig. 1. CURCULIO costatus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 68. p. 518.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 289.

Der geribbte Rüsselkäfer.

Figura haec melior est illa T. XXV. fig. 9. jam expressa, quamvis eadem species sit.

Hier nur eine richtigere Zeichnung als die war, die bereits auf Tab. XXV. fig. 9. vorgekommen ist. Letztere ist nur nach einem abgestäubten Exemplar verfertiget.

2. CURCULIO albidus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 49. p. 517.
CURCULIO affinis. *Rossi* Faun. etrusc. I. n. 527. p. 128.
Panzer Faun. Ins. germ. 19. 7.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 292.

Der weisslichte Rüsselkäfer.

3. CURCULIO Coryli. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 98. p. 524.
Panzer Faun. Ins. germ. 19. 12.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 276.

Der Hasselstauden-Rüsselkäfer. Le Charanson de Noisettes.

4 LEMA brunnea. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 11. p. 473.
CHRYSOMELA merdigera. *Linn.* Syst. Nat. n. 97. p. 599. ed. XIII. n. 147. p. 1720.
Panzer Faun. Ins. germ. 45. 1.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 263. ed. II. n. 167.

Der ganz rothe Lilienkäfer. Le Criocere rouge de Lys.

5. CALLIDIUM Linneanum. Laichard. tyr. Ins. II. n. 6. p. 69.
CERAMBYX Baiulus var. β. *Linn.* Faun. Suec. n. 672.

Der

Der Linneische Listkäfer.

Distincta, tamen hucusque neglecta, est species, quae fortasse pro variet. minor. Callid. baiul. habetur. Ab *Harrero* ignoratur.

Ist bisher noch immer eine zwar bestimmt eigene doch verkannte Art, die vielleicht für kleine Exemplare des Callid. baiulus gehalten wird. *Harrer* hat sie nicht angegeben.

6. 7. Pap. Parnass. Mnemosyne. *Fabr.* Entom. Syst. T. IV. n. 52. p. 182.
Pap. Helic. Mnemosyne. *Linn.* Syst. Nat. n. 51. p. 754. ed. XIII. n. 51. p. 2256.
Esper. eur. Schm. T. I. tab. 2. fig. 2.

Der weisse am Rande schwarzgefleckte Tagfalter.

8. 9. Cicindela campestris. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 11. p. 233.
Cicindela campestris. *Linn.* Syst. Nat. n. 1. p. 657. ed. XIII. n. 1. p. 1920.
Voet. Coleopt. T. II. n. 4. tab. 40. fig. 4. et tab. tit. fig. 5.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 220.

Der Feldsandkäfer. Le Velours vert à douze points blanches.

10. Apis tuberculata. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 84. p. 334.
Panzer Faun. Ins. germ. 78. 19.

Die kröpfigte Biene.

11. Apis vestita. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 65. p. 329.
Panzer Faun. Ins. germ. 55. 9.

Die mit einem rothen Filze gedeckte Biene.

Inter Andrenae species aptius militet.

Ist eine vollkommen charakterisirte Andrena.

12. Leptura *Schäfferi.* Laichard. tyr. Ins. T. II. n. 1. p. 150.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 335.

Der Schäffersche Schmalbockkäfer.

Fide Cl. *Laichardingii* entomologi acutissimi, figuram hanc, eodem nomine appellavi, quo illam inscripsit, quamvis aperte fatear, nullam equidem me nosse Lepturam, quae apte hac in icone expressa fuisset. Verum mallem Cl. *Laichardingium* sequi, quam Lepturam hastatam (videsis Cl. *Schneider.* in promptuario, p. 124.) in hac figura recognoscere. Caeterum hac in icone Lepturam expressam esse, jubet ejusdem Cl. Laichardingii systematica dispositio.

Herrn v. *Laicharding*, einem bekannten aufmerksamen Entomologen muss ich, bey der gänzlichen Unbekanntschaft mit dieser Figur trauen, ob es mir gleich bedenklich ist, dass nirgends eine ähnliche Lepture seitdem beschrieben worden ist, welche die Idee an diese Figur rechtfertigte. Doch will ich lieber diess, als mich von einem unserer eben so einsichtsvollen Entomologen (*Schneider* N. Magaz. p. 124) verleiten lassen, in dieser Schäfferschen Figur die Leptura hastata zu conjekturiren. Dass dieselbe ausserdem noch sogar eine Lepturam (der thorax sey an dem Originale

subspi-

subspinosus gewesen, sagt *Harrer* a. a. O.) sinnbilden solle, muss ich abermals, der von *Laicharding* gewählten Anreihung, glauben.

Tab. XXXV.

Fig. 1. 2. 3. PAP. DAN. Rhamni. *Fabric.* Entom. syst. T. IV. n. 661. p. 211.
PAP. DAN. CAND. Rhamni. *Linn.* Syst. Nat. n. 106. p. 765. ed. XIII. n. 106. p. 2273.
Esper eur. Schm. I. tab. 4. fig. 4.

Der Citronenfalter. Der Kreuzdornschmetterling. Le Citron.

4. VESPA vulgaris. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 10. p. 256.
VESPA vulgaris. *Linn.* Syst. Nat. n. 4. p. 949. ed. XIII. n. 4. p. 2750.
Panzer Faun. Ins. germ. 49. 19
Die gemeine Wespe. La Guepe commune.

5. VESPA gallica. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 13. p. 257.
VESPA gallica. *Linn.* Syst. Nat. n. 7. p. 949. ed. XIII. n. 7. p. 2751.
Panzer Faun. Ins. germ. 49. 22.

Die französische Wespe.

6. BUPRESTIS austriaca. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 96. p. 205.
BUPRESTIS austriaca. *Linn.* Syst. Nat. n. 9. p. 661. ed. XIII. n. 9. p. 1933.
BUPRESTIS Quercus. *Herbst* Archiv. V. n. 13. p. 119. tab. 28. fig. 13.
BUPRESTIS Quercus. *Herbst* Nat. d. Kaf. IX. n. 66. et n. 114.
BUPRESTIS aurulenta. *Rossi* Faun. etrusc. I. n. 462. p. 186.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 88.

Der östreichische Prachtkäfer.

7. BUPRESTIS berolinensis. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 14. p. 188.
BUPRESTIS aenea. *Linn.* Syst. Nat. n. 19. p. 662. ed. XIII. n. 19. p. 1935.
Herbst Archiv. V. n. 5. p. 117. tab. 28. fig. 5.
Herbst Nat. d. Käf. IX. n. 110.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 90.

Der berlinische Prachtkäfer.

8. ARANEA decemguttata. *Göze* in Lister. Nat. d. Sp. n. 218. p. 288.
Die zehentropfigte Spinne.

Aranearum earum nondum hactenus bene cognitarum vel nondum nominibus specificis distinctarum appellationes, e b. *Göze* edit. Lister. hist. nat. Aranearum, mutuavi.

Ich bemerke hier für immer, dass ich die Benennungen der bisher noch unbenannten und unbestimmten Spinnenarten, aus des seel. *Göze* Ausgabe der Listerschen Naturgesch. der Spinnen entlehnt habe, um nicht abermal für solche neue Namen angeben zu müssen.

9. STA-

9. Staphylinus penetrans. *Müller* Zool. dan. prodr. n. 1102.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 412.

Der eindringende Raubkäfer.

Nondum hactenus satis nota riteque definita species equidem mihi videtur: neque in Cl. *Gravenhorst* Coleopt. micropt. Brunswig. 1802 huius mentionem factam esse, pariter mihi credibile est.

Es scheint diese Art noch nicht, wenigstens mir, hinlänglich bekannt zu seyn, auch glaube ich, wenn ich mich nicht irre, in Herrn D. *Gravenhorsts* Coleopter. micropter. Brunswig. 1802. ihrer nicht gedacht gefunden.

10. Cicindela hybrida. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 13. p. 234.
Cicindela hybrida. *Linn.* Syst. Nat. n. 2. p. 657. ed. XIII. n. 2 p. 1920.
Panzer Entom. germ. tab. 3.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 221.

Der Bastardsandkäfer.

Tab. XXXVI.

Fig. 1. Carabus coriaceus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 2. p. 168. Mas.
Carabus coriaceus. *Linn.* Syst. Nat. n. 1. p. 668. ed. XIII. n. 1. p. 1960.
Panzer Faun. Ins. germ. 81. 1.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 191.

Der lederartige Laufkäfer. Le Bupreste noir chagriné. Das Männchen.

2. Cassida rubiginosa. *Illiger* Kug Käf. Pr. n. 4.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 153.

Der grüne Schildkäfer mit rostfärbigen Füssen.

3. Myopa buccata. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 5. p. 398.
Conops buccata. *Linn.* Syst. Nat. n. 12. p. 1006. ed. XIII. n. 12. p. 2895.
Panzer Faun. Ins. germ. 12. 24.

Die Backenblasenfliege.

4. 5. Pap. Parnass. Apollo. *Fabric.* Entom. syst. T. IV. n. 560. p. 181.
Pap. Helic. Apollo. *Linn.* Syst. Nat. n. 50. p. 754. ed. XIII. n. 50. p. 2256.
Esper. eur. Schm. T. I. tab. 2. fig. 1. tab. 64. fig. 1. 2.

Der teutsche Apollo. Der rothe Augenspiegel. Le Papillon du Montagne.

6. Staphylinus hirtus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 2. p. 589.
Staphylinus hirtus. *Linn.* Syst. Nat. n. 1. p. 683. ed. XIII. n. 1. p. 2025.
Staphylinus hirtus. *Gravenhorst.* Coleopt. micropt. n. 1. p. 159.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 410.

Der haarichte Raubkäfer. Le Staphylin bourdon.

7. 8. SYRPHUS inanis. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 1. p. 278. Mas.
MUSCA inanis. *Linn.* Syst. Nat. n. 61. p. 989. ed. XIII. n. 61. p. 2837.
Panzer Faun. Ins. germ. 2. 6.

Die grosse gelbgebänderte Schwebefliege. Das Männchen.

9. 10. SYRPHUS pyrastri. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 102. p. 305.
MUSCA pyrastri. *Linn.* Syst. Nat. n. 51. p. 987. ed. XIII. n. 51. p. 2875.
Die Birnschwebefliege.

11. 12. SYRPHUS nectareus. *Fabr.* Ent. syst. T. VI. n. 116. p. 309.
Panzer Faun. Ins. germ. 82. 19.

Die Honigsaftschwebefliege.

Olim pro Syrpho scripto *Fabric.* hanc speciem habui, donec a Cl. *Fabric.* fueram edoctus, esse Syrphum nectareum, qui eandem speciem sub eodem nomine ad me misit.

Diese Art hielte ich ehedem für den Syrphus scriptus *Fabric.* Herr Prof. *Fabrizius* hat mir aber selbst diese hier abgebildete Art, unter obigem Namen zugeschickt.

13. CHRYSOMELA tridentata. *Linn.* Syst. Nat. n. 73. p. 596. ed. XIII. n. 9. p. 1701.
CLYTHRA longimana. *Panzer* Faun. Ins. germ. 48. 14.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 54. ed. II. n. 158.

Der dreyzahnigte Sägekäfer.

Haec figura veram Chrysomel. trident. *Linn.* repraesentat, quam Cl. *Fabric.* nondum descripsit: illa enim Clythra trident. quam Cl. *Fabric.* sub eodem nomine recepit, nulla alia est illa, quam sub nomine Clythrae humeral. in Faun. ins. germ. 48. 13. delineavi. Videsis *Schäfferi* tab. 77. fig. 5.

Diese Figur stellt die eigentliche Chrysomel. trident. *Linn.* vor, die Herr Prof. *Fabrizius* noch nicht aufgenommen hat. Diejenige Clythra tridentata, die Hr. Prof. *Fabriz.* angeführt, ist keine andere, als die ich in meiner Insektenfaune unter dem Namen Clythra humeralis 48. 13. abgebildet habe, und die auf der 77sten Schäfferschen Tafel bey fig. 5. vorkommt.

14. CLYTHRA octopunctata. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 34. p. 36. Variet.
CHRYSOMELA quadrimacul. *Linn.* Syst. Nat. n. 77. p. 596?
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 57. ed. II. n. 141.

Der achtpunktirte Sägekäfer. Abänderung.

Tab.

Tab. XXXVII.

Fig. 1. ACHETA Gryllotalpa. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 1. p. 28.
GRYLLUS ACH. Gryllotalpa. *Linn.* Syst. Nat. n. 19. p. 693. ed. XIII. n. 10. p. 2059.
Rösel Ins. Bel. II. tab. 14. 15.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 420.

Die Maulwurfsgrille. Le Courtilliere ou le taupe grillon.

2. 3. SEMBLIS nebulosa. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 9. p. 74.
PHRYGANEA nebulosa. *Linn.* Syst. Nat. n. 2. p. 903. ed. XIII. n. 2. p. 2631.

Der neblichte Platthaft. La Perle brune à ailes pailes.

4. 5. SEMBLIS bicaudata. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 8. p. 73.
PHRYGANEA bicaudata. *Linn.* Syst. Nat. n. 1. p. 908. ed. XIII. n. 1. p. 2631.

Der zweygeschwänzte Platthaft.

Perla 1. *Geoffr.* II. n. 1. p. 231. ad Sembl. marginatam transferenda meliore jure mihi videtur.

Das von einigen hier angeführte Synonym aus *Geoffr.* Ins. n. 1. p. 231. tab. 13. fig. 2. glaube ich mit mehr Recht der Semb. marginata *Fabr.* zueignen zu dürfen.

6. BLAPS Mortisaga. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 3. p. 141.
TENEBRIO Mortisagus. *Linn.* Syst. Nat. n. 15. p. 676. ed. XIII. n. 3. p. 2001.
Panzer Faun. Ins. germ. 3. 3.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 189.

Der stinkende Todtenkäfer. Le Tenebrion lisse à prolongement.

7. 8. BOMBYX fuliginosa. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 246. p. 486.
PHAL. BOMBYX fuliginosa. *Linn.* Syst. Nat. n. 95. p. 836. ed. XIII. n. 95. p. 2444.
Esper eur. Schm. II. tab. 86. fig. 1 — 5.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 11. p 54.

Der Ampferspinner. Die rothbraune Bärenеule.

9. 10 SEMBLIS lutaria. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 10. p. 74.
HEMEROBIUS lutarius *Linn.* Syst. Nat. n. 14. p. 913. ed. XIII. n. 14. p. 2638.

Der Wasser-Plattheft. L'Hemerobe aquatique.

11. ARANEA litterata. *Walken.* Fn. Paris. T. II. n. 129. p. 247.
Habitat in sylvaticis.

Die Buchstabenspinne.

12. MUSCA erratica: antennis setariis aenea, capite rufo, pedibus nigris.
Habitat ruri.

Die herumschweifende Fliege.

Hanc Muscam et Araneam in figura anteced. depictam, plusquam semel obvias vidi: utramque nullibi descriptam legi.

Diese

Diese Fliegenart, so wie die vorhergehende Spinne, habe ich schon verschiedenemale selbst gehascht, und solche hier, weil ich beyder nirgends gedacht gefunden, bestimmt.

13. Attelabus Bacchus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 27. p. 421.
Curculio Bacchus. *Linn.* Syst. Nat. n. 38. p. 611. ed. XIII. n. 38. p. 1752.
Voet. Coleopt. T. IV. n. 6. p. 47. tab. 34. fig. 6.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 308.

Der Bacchusrüsselkäfer. Le Becmare doré à etuis rouges.

Tab. XXXVIII.

Fig. 1. Sphex spirifex. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 21. p. 204.
Sphex spirifex. *Linn.* Syst. Nat. n. 9. p. 942. ed. XIII. n. 9. p. 2726.
Panzer Faun. Ins. germ. 76. 15.

Die Schraubenafterwespe.

2. Elater signatus. *Panzer* Faun. Ins. germ. 77. 5.
Elater pectinicornis Pod. mus. graec. n. 1. p. 41. tab. I. fig. 4.
Elater virens. Schrift. d. Berl. G. n. F. T. II. p. 317.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 104.

Der grünlichte an den Spitzen der Flügeldecken schwarzgeichnete Springkäfer.

3. Carabus convexus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 29. p. 173.
Illiger Kug. Käf. Pr. n. 12.
Panzer Faun. Ins. germ. 74. 3.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 199.

Der teutsche konvexe Laufkäfer.

4. Saperda Carcharias. *Fabr.* Syst. Eleuth. T. II. n. 1. p. 317.
Cerambyx Carcharias. *Linn.* Syst. Nat. n. 52. p. 631. ed. XIII. n. 52. p. 1837.
Voet. Coleopt. T. III. n. 78. tab. 17. fig. 78.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 537.

Der Seehundschneckenkäfer. La Lepture chagrinée.

5. Saperda scalaris. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 2. p. 318.
Cerambyx scalaris. *Linn.* Syst. Nat. n. 55. p. 632. ed. XIII. n. 55. p. 1837.
Voet Coleopt. T. III. n. 78. tab. 17. fig. 78.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 342.

Der Treppenschneckenkäfer. Le Capricorne à bande dentelée.

6. Clytus arcuatus. *Fabr.* Syst. Eleuth. T. II. n. 8. p. 347.
Leptura arcuata. *Linn.* Syst. Nat. n. 21. p. 640. ed. XIII. n. 279. p. 1853.
Voet. Coleopt. T. III. n. 89. et n. 92. tab. 19. fig. 89. et 92.

Har-

Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 552.

Der Widderkafer mit Bogenbinden. La Lepture aux croissans dorés.

7. Clytus tropicus. *Panzer* Entom. germ. n. 28. p. 265.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 553.

Der Widderkäfer mit vor- und rückwärts gekehrten Bogenbinden.

Varietas plerumque Clyti arietis a nonnullis habetur, ast perperam.

Ist gewiss keine nur bloss zufällige Abänderung des Clyt. arietis, sondern eine eigene Art.

8. Clytus Arietis.* *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 9. p. 547.
Leptura Arietis. *Linn.* Syst. Nat. n. 23. p. 640. ed. XIII. n. 280. p. 1853.
Voet. Coleopt. T. III. n. 88. p. 52. tab. 19. fig. 88.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 555.

Der kleine Widderkäfer. La Lepture à trois bandes dorées.

9. Clytus detritus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 21. p. 550.
Leptura detrita. *Linn.* Syst. Nat. n. 20. p. 646. ed. XIII. n. 284. p. 1854.
Voet Coleopt. T. IV. n. X. p. 8. tab. 26. fig. X.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 556.

Der abgenutzte Widderkäfer. La Lepture noire à etuis gris tachés de jaune.

10. 11. Bombyx lanestris. *Fabric.* Entom. syst. T. IV. n. 68. p. 429.
Phal. Bomb. lanestris. *Linn.* Syst. Nat. n. 28. p. 815. ed. XIII. n. 28. p. 2412.
Esper eur. Schmett. T. III. tab. 17. fig. 2 – 8.

Der Kirschenspinner. Der weissgefleckte Wollenträger.

Tab. XXXIX.

Fig. 1. Lamia curculionoides. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 89. p. 297.
Cerambyx curculionoides. *Linn.* Syst. Nat. n. 48. p. 634. ed. XIII. n. 64. p. 1856.
Voet. Coleopt. T. III. n. 104. p. 60. tab. 21. fig. 104.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 55. 8.

Der rüsselkäferartige Zauberkäfer. La Lepture aux yeux de paon.

2. Leptura rubra. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 17. p. 357.
Leptura rubra. *Linn.* Syst. Nat. n. 3. p. 638. ed. XIII. n. 3. p. 1869.
Panzer Faun. Ins. germ. 69. 11.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 565.

Der braunrothe Schmalbockkäfer. Das Weibchen des nächstfolgenden.

3. Leptura testacea. *Fabr.* Syst. Eleuth. T. II. n. 18. p. 357.
Leptura testacea. *Linn.* Syst. Nat. n. 5. p. 638. ed. XIII. n. 5. p. 1869.
Panzer Faun. Ins. germ. 69. 12.

Harrer

Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 366.

Der ziegelfärbige Schmalbockkäfer. Das Männchen.

Vtramque ad fig. 2 et 3 depictam Lepturam, sexus connubio maritatam esse, cuivis notum est; quamvis a Cl. *Fabricio* in suo novissimo opere, denuo separata fuerit.

Allbekanntlich sind diese beyden unten fig. 2 und 3 hier vorgestellten Lepturen nichts anders als Männchen und Weibchen der nehmlichen Art, welche Herr Prof. *Fabrizius* dennoch abermals getrennt genannt hat.

4. 5. LEPTURA bifasciata. *Schrank.* ins. austr. n. 298.
Schrank faun. boic. n. 976.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 369.

Der zweybandirte Schmalbockkäfer.

Secundi, tertii et quarti abdominis segmenti rubedo, inter characteres specificos, ad speciem hanc condendam, mihi equidem eminere praecipue videtur. Sunt autem Lepturae hastatae individua, abdomine nigro et rubro, nullatenus vero specie diversa. Neque fascia illa nigra Lept. bifasciat, constantem notam prabet, cum nonnullis tantum competat individuis, aliis non, quae mares sunt.

Der zweyte dritte und vierte Bauchring ist roth; diess scheint mir eines der vorzüglichsten Unterscheidungsmerkmale zu seyn, um diese Lepture als Art zu würdigen. Nur giebt es Individuen der Lepturae hastatae, mit rothen und schwarzen Unterleib, und doch weisst dieser Umstand nur auf den Geschlechtsunterschied hin. Die schwarze Binde ist doch wohl auch nicht der Character, welcher diese Leptura bifasciat. zur wahren Art bestimmt: sie kommt ja auch ohne diese Binde vor, und dann ist es das Männchen.

6. LEPTURA attenuata. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 50. p. 362.
LEPTURA attenuata. *Linn.* Syst. Nat. n. 15. p. 639. ed. XIII. n. 15. p. 1871.
Laichard. tyr. Ins. II. n. 9. p. 150.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 375.

Der dünne Schmalbockkäfer.

7. LEPTURA nigra. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 36. p. 360.
LEPTURA nigra. *Linn.* Syst. Nat. n. 14. p. 639. ed. XIII. n. 14. p. 1872.
Panzer Faun. Ins. germ. 69. 18.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 367.

Der schwarze Schmalbockkäfer. Le Stencore noir à ventre rouge.

8. 9. LEPTURA sanguinolenta. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 11. p. 356.
LEPTURA sanguinolenta. *Linn.* Syst. Nat. n. 4. p. 356. ed. XIII. n. 4. p. 1869.
Panzer Faun. Ins. germ. 60. 8. 9.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 364. 365.

Der blutfärbige Schmalbockkäfer. Männchen und Weibchen.

10. Leptu-

10. LEPTURA trifasciata. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 62. p. 365.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 375.

Der dreyfachgebänderte Schmalbockkäfer.

Multum affinitatis habet cum Leptura sexmaculata, quamvis diversam credo. Fasciae non raro omnes interruptae sunt, hinc fasciae tot maculas constituunt: figura 10 talem varietatem indicare videtur.

Sehr viel ähnliches mit Leptur. sexmacul., jedoch, wie auch ich glaube, davon verschieden. Nicht selten sind alle Bänder unterbrochen, und dann erscheinen die Bänder als einzelne Flecken, wie diess der Fall bey dieser Figur seyn kann.

11. LEPTURA cincta. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 12. p. 356.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 376.
Panzer Faun. Ins. germ. 69. 10.

Der schwarzgesaumte Schmalbockkäfer.

12. STAPHYLINUS similis. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 9. p. 591.
Paykull. Fn. Suec. T. III. n. 6. p. 371.
Gravenhorst Coleopt. micropt. n. 3. p. 5.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 413.

Der kleinere schwarzglänzende Raubkäfer. Le petit Staphylin noir.

13. PHALANGIUM cornutum. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 4. p. 430.
PHALANGIUM cornutum. *Linn.* Syst. Nat. n. 3. p. 1028. ed. XIII. n. 3. p. 2943.
Geoffr. Ins. T. II. n. 1. p. 629. tab. 20. fig. 6.
Sulzer abgek. Gesch. d. Ins. tab. 29. fig. 10.

Die gehörnte Beinspinne. Le Faucheur.

Tab. XL.

Fig. 1. 2. MUSCA carnaria. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 3. p. 313.
MUSCA carnaria. *Linn.* Syst. Nat. n. 68. p. 999. ed. XIII. n. 68. p. 2840.
Rösel Ins. Bel. T. II. tab. 9. fig. 10.

Die Fleischfliege. La grande Mouche à extremité du ventre rougeatre.

3. 4. PAPIL. DAN. Brassicae. *Fabric.* Entom. syst. T. IV. n. 574. p. 186.
PAPIL. DAN. CAND. Brassicae. *Linn.* Syst. Nat. n. 75. p. 759. ed. XIII. n. 75. p. 2259.
Esper eur. Schm. T. I. Tab. 3. fig. 1.

Der Kohlfalter. Der Kohlweissling. Le grand Papillon du Chou.

5. 6. CASSIDA ferruginea. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 16. p. 391.
Illiger Kug. Käf. Pr. I n. 8.
Herbst Archiv. IV. n. 6. p. 50. tab. 22. fig. 29.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 149.

7. PEL-

7. Peltis ferruginea *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 2. p. 341.
Silpha ferruginea. *Linn.* Syst. Nat. n. 19. p. 572. ed. XIII. n. 19. p 1623.
Illiger Kug. Käf. Pr. I. n. 2.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 146.

Der rostfarbige Schirmkäfer. Le Bouclier punaise.

8. 9. Pap. Nymph. Populi. *Fabr.* Entom. syst. T. IV. n. 343. p. 111.
Pap. Nymph. ph. Populi. *Linn.* Syst. Nat. n. 162. p. 776. ed. XIII. n. 162. p. 2310.
Esper eur. Schmett. T. I. tab. 12. fig. 1. tab. 31. fig. 1.

Der Pappelfalter. Der Eisvogel. Le Silvain.

Tab. XLI.

Fig. 1. 2. 3. Cimex griseus. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 87. p. 171.
Cimex griseus. *Linn.* Syst. Nat. n. 43. p. 721. ed. XIII. n. 43. p. 2151.
Panzer Faun. Ins. germ. 33. 19.

Die gemeine graulichte Wanze. La Punaise du Bouleau.

4. 5. Coreus marginatus. *Fabric.* Syst. Ryngot. n 6. p. 192.
Cimex marginatus. *Linn.* Syst. Nat. n. 23. p. 719. ed. XIII. n. 23. p. 2137.
Wolff Cimic. n. 21. tab. 3. fig. 21.

Die geränderte Wanze. La Punaise à tete allongée.

6. 7. Aradus corticalis. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 9. p. 119.
Cimex corticalis. *Linn.* Syst. Nat. n. 17. p. 718. ed. XIII. n. 17. p. 2125.

Die Rinden-Klopfwanze.

8. 9. Cimex bicolor *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 109. p. 176.
Cimex bicolor. *Linn.* Syst. Nat. n. 55. p. 722. ed. XIII. n. 55. p. 2156.
Wolff Cimic. n. 60. tab. VII. fig. 60. a. b.

Die zweyfarbige Wanze. La Punaise noir à quatre taches blanches.

10. 11. Ichneumon obscurator: ater thorace submaculato, abdomine clavato pedibusque rufis.

Habitat in dumetis.

Die verdusterte Schlupfwespe.

Ab illustr. *Fabric.* nondum haec Ichneumonis species adumbrata est. Similis est pluribus aliis quoad staturam et magnitudinem aeque nondum descriptis.

Herr Prof. *Fabrizius* hat diesen Ichneumon noch nicht genannt, der sehr viel ähnliches mit mehrern seiner Grösse und Statur nach gemein hat, und die gleichfalls noch unbeschrieben sind.

12. 13. Forficula minor. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 7. p. 3.
Forficula minor. *Linn.* Syst. Nat. n. 2. p. 686. ed. XIII. n. 2. p. 2039.

Pan-

Panzer Faun. Ins. germ. 87. 9.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 409.

Der kleine Ohrenkäfer. Le petit perce-oreille.

14. CARABUS lunatus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 194. p. 205.
CARABUS eques. *Schrank.* ins. austr. n. 405.
Panzer Faun. Ins. germ. 16. 5.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 219.

Der Ritterlaufkäfer. Der englische Mondfleck.

15. 16. MALACHIUS equestris. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 22. p. 309.
MELOE Gouani. *Linn.* Syst. Nat. n. 11. p. 1068. ed. XIII. n. 29. p. 2021.
Panzer Faun. Ins. germ. 10. 6.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 132. 133.

Der Ritter-Wanzenkäfer.

17. 18. ALUCITA vindella. *Fabric.* Entom. syst. Suppl. n. 4. p. 505. Fem.
PHAL. TIN. Reaumurella. *Linn.* Syst. Nat. n. 425. p. 895. ed. XIII. n. 425. p. 2612?

Der Goldrand. La Teigne noire bronzée. Das Weibchen.

Tab. XLII.

Fig. 1. 2. DERMESTES vulpinus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 12. p. 314.
Illiger Kugel. Kaf. Pr. I. n. 5.
Panzer Faun. Ins. germ. 40. 10.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 44. ed. II. n. 45.

Der Fuchs-Speckkäfer. Le Dermeste à ecusson jaune.

3. DERMESTES lardarius. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 1. p. 312.
DERMESTES lardarius. *Linn.* Syst. Nat. n. 1. p. 512. ed. XIII. n. 1. p. 1592.
Illiger Kug. Kaf. Pr. I. n. 1.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 41. ed. II. n. 42.

Der gemeine Speckkäfer. Le Dermeste du lard.

4. DERMESTES Pellio. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 6. p. 313.
DERMESTES Pellio. *Linn.* Syst. Nat. n. 2. p. 563. ed. XIII. n. 4. p. 1593.
Illiger Kug. Kaf. Pr. I. n. 6.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 45. ed. II. n. 46.

Der Kirschner-Speckkäfer. Le Dermeste à deux points blancs.

5. 6. CHRYSIS ignita. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 10. p. 241.
CHRYSIS ignita. *Linn.* Syst. Nat. n. 1. p. 947. ed. XIII. n. 1. p. 2745.
Panzer Faun. ins. germ. 5. 22.

Die gemeine Goldwespe. La Guepe dorée.

7. EPHEMERA hyalina: cauda triseta, alis hyalinis, corpore flavo.
Habitat in aquis.

Der durchsichtige Eintagshaft.

Nondum descripta haec Ephemera est, et quamvis cum Ephemera lutea *Fabric.* gregarie in Alno et Salicibus haud raro reperitur, attamen diversam ab illa credo.

Dieser Eintagshaft ist noch unbeschrieben, und ob man ihn gleich öfters mit dem gelben Eintagshaft des Hrn. Prof. *Fabricius* in Gesellschaft auf Erlen und Weiden antrifft, so scheint er doch zu viel eigenes zu haben, um ihn mit demselben zu vereinigen.

8. 9. TENTHREDO pratensis. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 74. p. 122.

Die Wiesenblattwespe.

10. HISTER unicolor. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 3. p. 84.
Illiger Kugel. Käf. Pr. I. n. 2.
Panzer Faun. Ins. germ. 4. 2.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 40. ed. II. n. 41.

Der einfarbige Stutzkäfer. L'Escarbot noir.

11. AELIA acuminata. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 6. p. 189.
CIMEX acuminatus. *Linn.* Syst. Nat. n. 59. p. 723. ed. XIII. n. 59. p. 2157.
Degeer Ins. T. III. n. 16. tab. 14. fig. 12. 13.
Wolff Cimic. n. 19. tab. 2. fig. 19.

Die zugespitzte Glanz-Wanze. La Punaise à tete allongée.

12. LYGAEUS Pini. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 195. p. 229.
CIMEX Pini. *Linn.* Syst. Nat. n. 96. p. 729. ed. XIII. n. 96. p. 2177.
Degeer Ins. T. III. n. 22. tab. 14 fig. 22.
Wolff. Cimic. II. n. 71. tab. 8. fig. 71.

Die Fichtenwanze. La Punaise du Pin.

12. ARANEA Calophylla. *Walken.* Fn. Paris. T. II. n. 25. p. 200.

Die blätterförmig gezeichnete Spinne.

Tab. XLIII.

Fig. 1. 2. ICHNEUMON extensorius. *Fabric.* Ent. system. T. III. n. 10. p. 134.
ICHNEUMON extensorius. *Linn.* Syst. Nat. n. 4. p. 930. ed. XIII. n. 4. p. 2675.

Die schwarze Schlupfwespe mit zwey rothen Bauchringen. L'Ichneumon panaché de noir et citron, à anneau blanc aux antennes.

Quem in Faun. Ins. germ. 19. 17. sub nomine Ichneum. extensorii delineavi, est Ichneumon grossorius *Fabric.*, qui 78. 8. ad aliud exemplum depictum extat. Monen-

Monendum, Ichneumonem extensorium *Fabric.* nunquam magnitudinem Ichneum. grossorii attingere.

Denjenigen Ichneumon, welchen ich in meiner Faun. Ins. germ. 19. 17. abgebildet habe, ist der Ichneumon grossorius *Fabric.*, welcher 78. 8. noch einmal nach einem andern Exemplar daselbst vorkommt. Der wahre Ichneumon extensor, erhält nie die Grösse des Ichneumon grossor.

3. 4. Tetyra maura. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 36. p. 136.
Cimex maurus. *Linn.* Syst. Nat. n. 5. p. 716. ed. XIII. n. 5. p. 2150.
Sulzer Kennz. d. Ins. tab. 11. fig. d.

Die braune Käferwanze. Abänderung.

5. 6. Ichneumon laetatorius. Femina. *Fabr.* Ent. syst. T. III. n. 54. p. 147.
Panzer Faun. Ins. germ. 19. 19.

Die unähnliche Schlupfwespe.

Illustr. *Fabrizius* l. c. marem descripsit, neque vero foeminae meminit. In hac tabula ad fig. 5. 6. foemina huius Ichneumonis graphice depicta est.

Herr Prof. *Fabricius* hat am a. O. das Männchen beschrieben, und des Weibchens, das ihm vielleicht unbekannt geblieben, gar nicht gedacht. Auf dieser Kupfertafel bey fig. 5. 6. ist das wahre Weibchen dieses Raupentödters sehr kenntlich abgebildet.

7. 8. Miris pabulinus. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 5. p. 254.
Cimex pabulinus. *Linn.* Syst. Nat. n. 83. p. 727. ed. XIII. n. 83. p. 2190.

Die Gras-Schmalwanze.

9. Curculio triguttatus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 83. p. 521.
Sulzer abgek. Gesch. d. Ins. tab. 4. fig. 11.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 270.

Der dreybetropfte Rüsselkäfer.

10. Rhinchaenus Jaceae. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 10. p. 441.
Panzer Faun. Ins. germ. 18. 2.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 274.

Der kleine Distelrüsselkäfer. Le Charanson tacheté des tetes de Chardon.

11. 12. Phalaena Gilvaria. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 117. p. 162.
Phalaena Gilvaria. Verz. d. W. Schm. n. 10. p. 102.
Phalaena Gilvaria. *Esper* eur. Schmett. T. IV. Tab. 25. fig. 5—7.

Der Schaafgarbenspanner.

13. 14. Tinea Petiverella. *Fabric.* Ent. syst. Suppl. n. 60. p. 491.
Phal. Tin. Petiverella. *Linn.* Syst. Nat. n. 423. p. 895. ed. XIII. n. 423. p. 2600.

Die Petiversche Schabe.

15. 16.

15. 16. CIMEX TUTYRA maura. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 56. p. 136.
CIMEX maurus. *Linn.* Syst. Nat. n. 5. p. 716. ed. XIII. n. 5. p. 2130.
Sulzer Kennz. d. Ins. tab. 11. fig. d.

Die braune Käferwanze.

Tab. XLIV.

Fig. 1. LIXUS paraplecticus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 1. p. 498.
CURCULIO paraplecticus. *Linn.* Syst. Nat. n. 24. p. 610. ed. XIII. n. 54. p. 1750.
Voet. Coleopt. T. IV n. 21. p. 56. tab. 37. fig. 21.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 292.

Der lähmende Rüsselkäfer.

2. CHRYSOMELA lapponica. *Fabr.* Syst. Eleuth. T. I. n. 95. p. 437.
CHRYSOMELA lapponica. *Linn.* Syst. Nat. n. 35. p. 591. ed. XIII. n. 34. p. 1679.
Panzer Faun. Ins. germ. 23. 13.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 240. ed. II. n. 117.

Das lappländische Goldhähnchen. La Chrysomele à rayes courbes.

3. EUCERA longicornis. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 1. p. 343.
APIS longicornis. *Linn.* Syst. Nat. n. 1. p. 953.
EUCERA longicornis. *Scop.* Ann. hist. nat. IV. 8. 1.
Panzer Faun. Ins. germ. 64. 21.

Die langhörnichte Hornbiene. L'Abeille à longues antennés.

4. 5. PHRYGANEA bimaculata. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 19. p. 79.
PHRYGANEA bimaculata. *Linn.* Syst. Nat. n. 9. p. 909. ed. XIII. n. 9. p. 2635.
Degeer Ins. T. II. n. 7. p. 416. tab. 15. fig. 5.

Die zweyfleckichte Frühlingsfliege. La Phryganée à deux taches.

6. AGRION virgo. *Fabric.* Ent. Syst. T. III. n. 1. p. 386.
LIBELLULA virgo. *Linn.* Syst. Nat. n. 20. p. 904. ed. XIII. n. 20. p. 2626.
Panzer Faun. Ins. germ. 79. 18.

Die grosse ungefleckte Wasserjungfer. L'Ulrique.

7. 8. TENTHREDO laeta. *Fabric.* Ent. syst. Supplem. p. 214.
TENTHREDO Ranunculi. Jurine Hymenopt. Tab. I. fig. 2.
TENTHREDO laeta. *Panzer* Faun. ins. germ. 62. 6.

Die Hahnenfuss-Blattwespe.

9. 10. BOMBYX pudibunda. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 97. p. 438.
PHAL. BOMB. pudibunda. *Linn.* Syst. Nat. n. 54. p. 824. ed. XIII. n. 54. p. 2427.
Esper eur. Schm. T. III. p. 271. tab. 54.

Syst.

Syst. Verz. d. W. Schm. n. 1. p. 55.

Der gelbe Bürstenspinner. Der Wallnussspinner. La patte étendue.

11. ARANEA scenica. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 57. p. 422.
ARANEA scenica. *Linn.* Syst. Nat. n. 36. p. 1035. ed. XIII. n. 56. p. 2957.
Panzer Faun. Ins. germ. 40. 22.

Die weissgebänderte Spinne. L'Araignée sauteuse aux trois chevrons blancs.

Tab. XLV.

Fig. 1. 2. PAP. EQU. ACHIV. Machaon. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 87. p. 30.
PAP. EQU. ACHIV. Machaon. *Linn.* Syst. Nat. n. 33. p. 750. ed. XIII. n. 33. p. 2238.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 2. p. 161.
Esper eur. Schm. T. I. tab. 1. fig. 1.

Der Fenchelfalter. Le grand Papillon à queue du fenouil.

3. 4. PAP. EQU. ACHIV. Podalirius. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 71. p. 24.
PAP. EQU. ACHIV. Podalirius. *Linn.* Syst. Nat. n. 36. p. 751. ed. XIII. n. 56. p. 2241.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 3. p. 162.
Esper. eur. Schm. T. I. tab. 1. fig. 2.

Der Mandelfalter. Der Seegelvogel. Le Flambè.

5. ELATER murinus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 57. p. 228.
ELATER murinus. *Linn.* Syst. Nat. n. 28. p. 655. ed. XIII. n. 28. p. 1903.
Voet Coleopt. T. II. n. 26. tab. 44. fig. 26.
Harrer Beschr. d. Sch Ins. n. 102.

Der mäusefärbige Springkäfer. Le Taupin gris-de Souris.

6. APIS pilipes. *Fabric.* Ent. Syst. T. III. n. 54. p. 326.
APIS plumipes. *Pallas* spicil. Zool. IX. tab. 1. fig. 14.
Panzer Faun. Ins. germ. 55. 8.

Die Haarbüschelfussichte Biene.

7. POMPILUS viaticus. *Fabric.* Entom. syst. Supplem. n. 4. p. 246.
SPHEX viatica. *Linn.* Syst. Nat. n. 15. p. 943. ed. XIII. n. 15. p. 2729.
Degeer Ins. T. II. n. 6. p. 153 tab. 28. fig. 16.
Panzer Faun. Ins. germ. 65. 16.

Die Sand-Grabwespe.

Tab. XLVI.

Fig. 1. 2. CIMEX prasinus. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 58. p. 166.
CIMEX prasinus. *Linn.* Syst. Nat. n. 49. p. 722. ed. XIII. n. 49. p. 2154.
Stoll. Cimic. tab. 19. fig. 127.

Wolff Cimic. II. n. 49. tab. 6. fig. 49.

Die grüne Kohlwanze.

5. Cimex juniperinus. *Fabric.* Syst. Ryngot.. n. 60. p. 167.
Cimex juniperinus. *Linn.* Syst. Nat. n. 48. p. 722. ed. XIII. n. 48. p. 2153.
Wolff Cimic. II. n. 51. tab. 6. fig. 51.
Panzer Faun. Ins. germ. 33. 16.

Die Wachholderwanze.

4. 5. 6. Cimex oleraceus. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 93. p. 177.
Cimex oleraceus. *Linn.* Syst. Nat. n. 53. p. 722. ed. XIII. n. 53. p. 2155.
Wolff Cimic. I. n. 16. tab. 2. fig. 16. a. b.
Panzer Faun. Ins. germ. 32. 12.

Die Gemüsswanze. La Punaise verte à raies et taches rouges ou blanches.

7. 8. Cimex Lynx. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 68. p. 168.
Panzer Faun. Ins. germ. 33. 17.

Die Luchswanze.

9. Bombylius minor. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 9. p. 409.
Bombylius minor. *Linn.* Syst. Nat. n. 4. p. 1009. ed. XIII. n. 4. p. 2905.

Die kleinere Summfliege.

10. 11. Trichius hemipterus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 9. p. 132.
Scarabaeus hemipterus. *Linn.* Syst. Nat. n. 63. p. 555. ed. XIII. n. 63. p. 1584.
Knoch Beytr. II. tab. 7. fig. 11. 12.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 29. ed. II. n. 31.

Der halbbedeckte Schirmblumenkäfer. Le Scarabè à tarriere.

12. Scolopendra forficata. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 4. p. 390.
Scolopendra forficata. *Linn.* Syst. Nat. n. 3. p. 1062. ed. XIII. n. 3. p. 3016.
Degeer Ins. T. VII. n. 1. p. 557. tab. 55. fig. 12.
Panzer Faun. Ins. germ. 50. 13.

Der kneipende Zangenassel.

Tab. XLVII.

1. Lytta vesicatoria. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 1. p. 76.
Meloe vesicatoria. *Linn.* Syst. Nat. n. 3. p. 679. ed. XIII. n. 3. p. 2013.
Panzer Faun. Ins. germ. 41. 4.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 224.

Der gemeine Pflasterkäfer. Die spanische Fliege. La Cantharide des boutiques.

2. 3. Bombyx Iacobeae. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 181. p. 464.
Phal. Noct. Jacobeae. *Linn.* Syst. Nat. n. 111. p. 839. ed. XIII. n. 111. p. 2443.

Esper

Esper eur. Schm. T. II. tab. 91. fig. 6—8.

Der Jakobsblumenspinner. La Phalene Carmin du Seneçon.

4. 5. Chrysomela Populi. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 68. p. 433.
Chrysomela Populi. *Linn.* Syst. Nat. n. 30. p. 590. ed. XIII. n. 30. p. 1678.
Degeer Ins. T. V. n. 1. p. 386. tab. 8. fig. 16.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 234.

Das Zitterpapelgoldhähnchen. La grande chrysomele rouge á corcelet bleu.

6. 7. Stratiomys Ephippium. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 6. p. 264.
Musca inda. *Schrank* ins. austr. n. 891.
Panzer Faun. Ins. germ. 8. 23.

Die Sattelwaffenfliege. La Mouche armée à corcelet rouge satiné.

8. Aranea testacea. *Göze* in List. Nat. G. d. Sp. n. 221. p. 289.

Die muschelbraune gelbgestreifte Spinne.

9. Asilus nitidulus. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 44. p. 386.

Die glänzende Raubfliege.

Tab. XLVIII.

Fig. 1. Agrion Puella. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 2. p. 387.
Libellula Puella. (?) *Linn.* Syst. Nat. n. 21. p. 905. ed. XIII. n. 21. p. 2627.

Die kleine Wasserjungfer. La Sophie.

2. Agrion Virgo. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 1. p. 386.
Libellula Virgo. *Linn.* Syst. Nat. n. 20. p. 904. ed. XIII. n. 20. p. 2626.

Die grosse braunflüglichte Wasserjungfer. L'Amelie.

3. Agrion Virgo. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 1. p. 386.
Libellula Virgo. *Linn.* Syst. Nat. n. 20. p. 904. ed. XIII. n. 20. p. 2626.
Rösel Ins. Bel. T. II. tab. 9. fig. 7.

Die grosse in der Mitte der Flügel blau gefleckte Wasserjungfer. La Louise.

4. Saperda Ephippium. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 78. p. 332.
Panzer Faun. Ins. germ. 23. 17.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 346.

Der Sattelschneckenkäfer.

5. Saperda populnea. *Fabr.* Syst. Eleuth. T. II. n. 55. p. 327.
Cerambyx populneus. *Linn.* Syst. Nat. n. 57. p. 632. ed. XIII. n. 57. p. 1858.
Panzer Faun. Ins. germ. 69. 7.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 347.

Der Pappelschneckenkäfer. La Lepture à corcelet cylindrique et taches jaunes.

 6. Coc-

6. Coccinella tredecimpunct. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 76. p. 369.
Coccinella tredecimpunct. *Linn.* Syst. Nat. n. 20. p. 582. ed. XIII. n. 20. p. 1653.
Illiger Kug. Kaf. Pr. n. 14. var γ.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 161. ed. II. n. 80.

Der dreyzehnpunktirte Marienkäfer. La Coccinelle rouge à treize points noirs.

7. Tipula sexpunctata. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 54. p. 241. Fem.

Die sechspunktirte Erdfliege. Das Weibchen.

8. Lygaeus equestris. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 57. p. 217.
Cimex equestris. *Linn.* Syst. Nat. n. 77. p. 726. ed. XIII. n. 77. p. 2172.
Panzer Faun. Ins. germ. 79. 19.
Wolff Cimic. I. n. 24. tab. 3. fig. 24.

Die Ritterwanze. La Punaise rouge à bandes noires et taches blanches.

9. 10. Asilus germanicus. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 31. p. 385.
Asilus germanicus. *Linn.* Syst. Nat. n. 12. p. 1008. ed. XIII. n. 12. p. 2898.

Die grosse teutsche Raubfliege.

11. Trichodes alvearius. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 7. p. 284.
Illiger Kug. Kaf. Pr. n. 4.
Geoffr. Ins. T. I. n. 1. p. 304. tab. 5. fig. 4.
Panzer Faun. Ins. germ. 31. 14.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 393.

Der Bienenzellenkäfer. Le Clairon à bandes rouges.

Tab. XLIX.

Fig. 1. Buprestis mariana. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 49. p. 195.
Buprestis mariana. *Linn.* Syst. Nat. n. 6. p. 660. ed. XIII. n. 6. p. 1929.
Herbst Archiv. V. tab. 28. fig. 4.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 86.

Der maryländische Prachtkäfer.

2. 3. Myopa dorsalis. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 1. p. 397.

Die grosse rothe Blasenfliege.

4. Ichneumon enervator. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 125. p. 163.

Die schwarze langgeschwänzte rothfüssichte Schlupfwespe.

5. 6. Aranea Cratera. *Walken.* Fn. Paris. T. II. n. 15. p. 197.

Die schwarzgefleckte vierlienichte Spinne.

7. 8. Aranea extensa. *Fabr.* Entom. Syst. T. III. n. 1. p. 407.
Aranea extensa. *Linn.* Syst. Nat. n. 22. p. 1033. ed. XIII. n. 22. p. 2954.

Die

Die langfüssichte Spinne. L'Araignée à ventre cylindrique et pattes de devant entendues.

9. ARANEA pubescens. *Walken.* Fn. Paris. T. II. n. 121. p. 246?
Die zarthärige Spinne.

Tab. L.

Fig. 1. 2. 3. ASCALAPHUS italicus. *Fabr.* Ent. syst. T. III. n. 2. p. 95.
PAPILIO cocaius. Syst. Verz. d. W. Schm. n. 2. p. 197.
Scriba Beytr. II. n. 3. p. 161.
Schäffer Abhandl. II. B. VI. p. 259.
Panzer Faun. Ins. germ. 3. 23.

Das Schäffersche Afterjüngferchen.

4. RHINCHAENUS Nucum. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 228. p. 486.
CURCULIO Nucum. *Linn.* Syst. Nat. n. 59. p. 673. ed. XIII. n. 59. p. 1767.
Degeer Ins. T. V. n. 2. p. 205. tab. 6. fig. 14. 15. 16.
Panzer Faun. Ins. germ. 42. 21.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 297.

Der Hasselnussrüsselkäfer. Le Charanson trompette.

5. ICHNEUMON lapidator. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 128. p. 164.
Die schwarzblaue rothfüssichte Schlupfwespe.

6. TENTHREDO atra. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 49. p. 117.
TENTHREDO atra. *Linn.* Syst. Nat. n. 26. p. 924. ed. XIII. n. 26. p. 2660.
Panzer Faun. Ins. germ. 52. 7. et 65. 7.

Die schwarze Blattwespe. La Mouche à scie noire à pattes rouges.

7. BUPRESTIS nitidula. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 160. p. 215.
BUPRESTIS nitidula. *Linn.* Syst. Nat. n. 21. p. 662. ed. XIII. n. 15. p. 1934.
Herbst Archiv. IV. tab. 28. fig. 20.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 98.

Der kleine stahlblaue glänzende Prachtkäfer.

8. 9. CETONIA aurata. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 9. p. 137.
SCARABAEUS auratus. *Linn.* Syst. Nat. n. 78. p. 557. ed. XIII. n. 28. p. 1580.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 20. ed. II. n. 53. 54.

Der gemeine Goldkäfer. Abänderung. L'Emeraudine.

10. Nomada lateralis: nigra thorace immaculato, abdomine rufo, segmentis utrinque macula flava, primo immaculato.
Habitat primo vere in salicum amentis.

Die schwarze Trauerbiene, mit dem rothen seitwärts gelbgefleckten Unterleib.

Quotannis haec Nomada in Salicum amentis mihi obvia.

Ich finde diese Trauerbiene jährlich auf blühenden Weiden.

Tab. LI.

1. CARABUS nitens. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 40. p. 177.
   CARABUS nitens. *Linn.* Syst. Nat. n. 6. p. 669. ed. XIII. n. 6. p. 1963.
   Voet. Coleopt. T. II. n. 41. p. 87. tab. 38. fig. 41.
   Panzer Faun. Ins. germ. 85. 2.
   Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 197.

   Der glänzende Laufkafer. Le Carabè dorè.

2. ASILUS flavus. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 18. p. 380.
   ASILUS flavus. *Linn.* Syst. Nat. n. 8. p. 1007. ed. XIII. n. 8. p. 2897.

   Die gelbröthliche Raubfliege.

3. HELOPS lanipes. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 6. p. 157.
   TENEBRIO lanipes. *Linn.* Mant. Pl. II. p. 533. Syst. Nat. ed. XIII. n. 62. p. 2009.
   Panzer Faun. Ins. germ. 50. 2.
   Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 188.

   Der wollfussichte Schattenkafer. Le tenebrion bronzé.

Non omnibus exemplis hujus speciei eadem coleopterorum acuminatorum conditio est, quippe quibusdam plane desint hujusmodi mucrones, quae mares equidem putem: nec omnibus tarsi sunt pulvinati. In altera Mantissa Plantarum, non tamen in priori, b. *Linneum* hanc speciem succincte adumbrasse lego.

Nicht alle und jede Exemplare haben gleich stark zugespitzte Flügeldecken, an manchen bemerkt man diesen Umstand fast gar nicht. Diese halte ich für Männchen. Eben so verhält es sich auch mit den filzigten Pölstergen unter den Tarsen. *Linne* hat in seiner zweiten, nicht ersten Mantisse, diesen Käfer, meinem Erachten nach, genau genug beschrieben.

4. CIMEX caeruleus. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 119. p. 178.
   CIMEX caeruleus. *Linn.* Syst. Nat. n. 50. p. 722. ed. XIII. n. 50. p. 2154.
   Wolff Cimic. I. p. 18. tab. II. fig. 18.
   Panzer Faun. Ins. germ. 52. 14.

   Die blaue Wanze. La Punaise vert bleuatre.

5. CLYTRA cyanea. *Fabr.* Syst. Eleuth. T. II. n. 50. p. 39.
   Panzer Faun. Ins. germ. 45. 5.
   Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 60. ed. II. n. 143.

   Der blaue Sägenblattkäfer La Melolonte bleuette.

6. Coc-

6. Coccinella septemmaculata. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 53. p. 365.
Illiger Kug. Käf. Pr. n. 13.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 158. ed. II. n. 77.

Der siebenfleckigte Marienkäfer.

7. Chrysomela vigintipunctata. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 121. p. 442.
Panzer Faun. Ins. germ. 6. 10.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 255. ed. II. n. 135.

Das zwanzigpunktirte Goldhahnchen.

8. 9. Crambus forficatus. *Fabric.* Suppl. Ent. syst. n. 20. p. 467.
Phalaena Pyral. forficalis. *Linn.* Syst. Nat. n. 334. p. 882. ed. XIII. n. 334. p. 2521.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 17. p. 122.

Der Meerrettig-Zünsler La bande equissée.

10. Phalaena Purpuralis var. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 413. p. 238 Variet.
Phal. Pyr. purpuralis. *Linn.* Syst. Nat. n. 342. p. 883. ed. XIII. n. 342. p. 2526.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 42. p. 124.

Der Weissdornspanner. Abänderung.

11. 12. Noctua italica. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 95. p. 37.
Noctua luctuosa. Syst. Verz. d. W. Schm. n. 7. p. 90.

Die italianische Wegericheule.

Tab. LII.

Fig. 1. Libellula depressa. *Fabric* Ent. syst. T. III. n. 2. p. 373. Femina.
Libellula depressa. *Linn.* Syst. Nat. n. 5. p. 902. ed. XIII. n. 5. p. 2621:

Die breitbauchichte Wasserjungfer. - La Sylvie. Das Weibchen.

2. Vespa coronata Var. *Panzer* Faun. Ins. germ. 64. 12.

Die bekränzte Pillenwespe. Abänderung.

3. Rhagio tringarius. *Fabric.* Ent. syst. T. VI n 2. p. 272.
Musca tringaria. *Linn.* Syst. Nat. n. 18. p. 982. ed. XIII. n. 18. p. 2865.
Panzer Faun. Ins. germ. 14. 20.

Die Schnepfenfliege mit ungefleckten Flügeln.

4. Ichneumon denigrator. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 112. p. 161.
Ichneumon denigrator. *Linn.* Syst. Nat. n. 28. p. 954. ed. XIII. n. 28. p. 2690.
Panzer Faun. Ins. germ. 45. 14.

Die schwarze Schlupfwespe mit dem scharlachrothen Unterleibe L'Ichneumon noir à ventre couleur de cerise.

5. Ich-

5. Ichneumon bidentatorius. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 47. p. 145.
Panzer faun. Ins. germ. 45. 15.

Die zweyzahnigte Schlupfwespe.

6. Nomada Jacobeae. *Panzer* faun. Ins. germ. 72. 17.

Die Trauerbiene auf dem Jakobskraut.

7. Necydalis collaris. *Panzer* Faun. Ins. germ. 56. 10.

Der rothhalssichte Fliegenkäfer.

8. Saperda praeusta. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 77. p. 331.
Leptura praeusta. *Linn.* Syst. Nat. n. 24. p. 641. ed. XIII. n. 223. p. 1842.
Voet. Coleopt. T. III. n. 83. p. 50. tab. 18. fig. 83.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 350.

Der angebrannte Schneckenkäfer. La lepture noir à etuis jaunes.

9. 10. Lema Asparagi. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 17. p. 474.
Chrysomela Asparagi. *Linn.* Syst. Nat. n. 112. p. 601. ed. XIII. n. 167. p. 1725.
Crioceris campestris. *Harrer* Beschr. d. S. Ins. n. 262. ed. II. n. 170.

Der Spargelschnurrkäfer.

11. 12. Clytra aurita *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 56. p. 36.
Chrysomela aurita. *Linn.* Syst. Nat. n. 75. p. 256. ed. XIII. n. 15. p. 1702.
Herbst Archiv. VIII. p. 163. n. 19. tab. 44. fig. 5. g. h.
Panzer Faun. Ins. germ. 25. 20.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 55. ed. II. n. 159.

Der geöhrte Sägenblattkäfer.

13. Musca Urticae. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 134. p. 337.
Musca Urticae. *Linn.* Syst. Nat. n. 123. p. 998. ed. XIII. n. 123. p. 2857.

Die kleine Nesselfliege.

14. Asilus minutus. *Fabr.* Ent. syst. T. VI. n. 63. p. 390.

Die kleine Raubfliege.

Tab. LIII.

Fig. 1. 2. Hippobosca hirundinis. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 3. p. 415.
Hippobosca hirundinis. *Linn.* Syst. Nat. n. 3. p. 1010. ed. XIII. n. 5. p. 2905.
Panzer Faun. Ins. germ. 7. 24.

Die Schwalbenlausfliege. La Mouche araignée.

3. Anthrax nigrita. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 2. p. 257.
Bibio nigrita. *Rossi* Faun. etrusc. T. II. n. 1428. p. 275.
Die braunrothe Mohrenfliege.

4. Me-

4. Melolontha horticola. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 88. p. 175.
Scarabaeus horticola. *Linn.* Syst. Nat. n. 59. p. 554. ed. XIII. n. 59. p. 1559.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 15. ed. II. n. 26.

Der Johanniskäfer. Le petit hanneton à corcelet vert.

5. Vespa Crabro. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 9. p. 255.
Vespa Crabro. *Linn.* Syst. Nat. n. 3. p. 948. ed. XIII. n. 3. p. 2750.

Die grösste Dachwespe. La Guepe frelon.

6. Curculio viridis *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 34. p. 512.
Curculio viridis. *Linn.* Syst. Nat. n. 76. p. 616. ed. XIII. n. 76. p. 1782.
Voet Coleopt. T. IV. n. 50. p. 70. tab. 40. fig. 50.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 265.

Der grünlichte Rüsselkäfer.

7. Buprestis viridis. *Fabr.* Syst. Eleuth. T. II. n. 145. p. 212.
Buprestis viridis. *Linn.* Syst. Nat. n. 25. p. 663. ed. XIII. n. 25. p. 1937.
Herbst Archiv. V. n. 21. tab. 28. b. fig. 21.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 95.

Der grünlichte Prachtkäfer. Abänderung. Le Richard vert allongé.

8. 9. Cerocoma Schäfferi. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 1. p. 74.
Meloe Schäfferi. *Linn.* Syst. Nat. n. 12. p. 681. ed. XIII. n. 12. p. 2001.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 598.

Der Schäffersche Kronenkafer. La Cerocome.

10. Vespa coarctata. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 82. p. 276.
Vespa coarctata. *Linn* Syst. Nat. n. 11. p. 950. ed. XIII. n. 11. p. 2752.
Panzer Faun. ins. germ. 63. 6.

Die gemeine Pillenwespe.

11. Nomada interrupta. *Panzer* Faun. Ins. germ. 53. 24.

Die unterbrochen gebänderte Trauerwespe.

Tab. LIV.

Fig. 1. Musca lateralis. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 68. p. 328.
Panzer Faun. Ins. germ. 7. 22.

Die rothseitige Fliege.

2. Musca scybalaria. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 137. p. 345.
Musca scybalaria. *Linn.* Syst. Nat. n. 104. p. 996. ed. XIII. n. 104. p. 2853.

Die gelbe haarichte Kothfliege

3. Mus-

3. MUSCA Caesar. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 17. p. 316.
MUSCA Caesar. *Linn.* Syst. Nat. n. 64. p. 989. ed. XIII. n. 64. p. 2858.

Die grünglanzende Aasfliege. La Mouche dorée commune.

4. MUSCA Allii: cinereo testacea, thorace nigro lineato, pedibus ferrugineis, tarsis nigris.
Habitat in Allio Cepa L.

Die aschgrau röthlichte Knoblauchsfliege.

5. MUSCA pratorum: cinerea abdomine basi pallide testaceo, pedibus testaceis.
Habitat in pratis.

Die Wiesenfliege.

6. MUSCA rufa: rufa, thorace ferrugineo, abdomine rufo, scutello nigricante, pedibus nigris.
Habitat in aedibus.

Die rothe Fliege.

7. MUSCA setosa: ferruginea, abdomine apice nigro, segmentis omnibus nigro setosis, alis basi flavis, pedibus atris.
Habitat in pratis.

Die rothe Borstenfliege.

8. MUSCA rotundata. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 57. p. 325.
MUSCA rotundata. *Linn.* Syst. Nat. n. 76 p. 991. ed. XIII. n. 76. p. 2846.
Preysler in Mayers Samml. phys. Aufsätze I. n. 9 p. 85. tab. 2. fig. 9.

Die rothe rundbauchigte Fliege.

9. MUSCA cadaverina. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 21. p. 317.
MUSCA cadaverina. *Linn.* Syst. Nat. n. 65. p. 989. ed. XIII. n. 65. p. 2839.

Die Aasfliege. La Mouche dorée à corcelet bleu et ventre vert.

10 11. SYRPHUS floreus. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 20. p. 285.
MUSCA florea. *Linn.* Syst. Nat. n. 29 p. 984. ed. XIII. n. 29. p. 2868.
Panzer Faun. Ins. germ. 14. 21.

Die Blumenschwebefliege.

Tab. LV.

Fig. 1. CERAMBYX moschatus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 2. p. 266.
CERAMBYX moschatus. *Linn.* Syst. Nat. n. 54. p. 627. ed. XIII. n. 54. p. 1824.
Voet Coleopt. T. III. n. 14. p. 18. tab. 6. fig. 14.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 517.

Der Bisambockkäfer. Le Capricorne vert à odeur de rose.

2. LA-

2. LAMIA Morio. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 117. p. 302.
Herbst im Archiv. IV. n. 11. tab. 25. fig. 10.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 329.

Der Mohrenzauberkafer.

3. LAMIA rufipes. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 116. p. 302.
Voet Coleopt. T. III. n. 51. p. 24. tab. 9. fig. 31.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 328.

Der schwarze rothfüssichte Zauberkäfer.

4. LAMIA nebulosa. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 64. p. 293.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 321.

Der neblichtgefleckte Zauberkäfer.

5. LAMIA atomaria. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 34. p. 287.
Panzer Faun. Ins. germ. 48. 18.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 321.

Der wölkichtgefleckte Zauberkäfer.

6. SAPERDA linearis. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 15. p. 320.
CERAMBYX linearis. *Linn.* Syst. Nat. n. 58. p. 632. ed. XIII. n. 58. p. 1839.
Panzer Faun. Ins. germ. 6. 14.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 345.

Der gleichbreite Schneckenkäfer.

7. CALLIDIUM femoratum. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 12. p. 336.
CERAMBYX femoratus. *Linn.* Syst. Nat. n. 69. p. 634. ed. XIII. n. 69. p. 1847.
Panzer Faun. Ins. germ. 70. 5.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 385.

Der rothschenklichte Listkäfer. La Lepture noire à grosses cuisses rouges.

8. LEPTURA marginata. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 34. p. 360.
Panzer Faun. Ins. germ. 69. 17.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 359.

Der rothgerandete schwarze Schmalbockkäfer.

9. SAPERDA ferrea. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 52. p. 326.
CERAMBYX ferreus. *Schrank* ins. austr. n. 272.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 349.

Der eisenfarbichte Schneckenkäfer.

10. 11. TENTHREDO Rosae. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 18. p. 109.
TENTHREDO Rosae.. *Linn.* Syst. Nat. n. 30. p. 925. ed. XIII. n. 30. p. 2661.
Panzer Faun. Ins. germ. 49. 15.

Die Rosen-Blattwespe. La Mouche à scie du rosier.

12. 13. TENTHREDO ustulata. *Fabric.* Ent. Syst T. III. n. 12. p. 108. Mas.
TENTHREDO ustulata. *Linn.* Syst. Nat. n. 13. p. 922. ed. XIII. n. 13. p. 2656.

Die brandfleckichte Blattwespe. Das Männchen.

Tab. LVI.

Fig. 1. TENTHREDO Scrophulariae. *Fabr.* Entom. syst. T. III. n. 29. p. 112. Mas.
TENTHREDO Scrophulariae. *Linn.* Syst. Nat. n. 17. p. 923. ed. XIII. n. 17. p. 2658.

Die Braunwurz-Blattwespe. Das Männchen. La Mouche à scie de la Scrophulaire.

2. 3. TENTHREDO cincta. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 51. p. 117.
TENTHREDO bicincta. *Linn.* Syst. Nat. n. 51. p. 925. ed. XIII. n. 51. p. 2661.
Linn. Amoen. Acad. V. Tab. III. 242. 51.
TENTHREDO semicincta. *Panzer* Faun. Ins. germ. 52. 13. Mas.
TENTHREDO cincta. *Panzer* Faun. Ins. germ. 64. 8. Femina.

Die anderthalbgegürtelte Blattwespe.

4. ATTELABUS caeruleocephalus. *Fabr.* Syst. Eleuth. T. II. n. 54. p. 423.
Herbst Archiv. IV. n. 23. p. 72. tab. 24. fig. 11.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 306.

Der blauköpfigte Afterrüsselkäfer.

5. 6. ATTELABUS Coryli. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 1. p. 416.
ATTELABUS Coryli. *Linn.* Syst. Nat. n. 1. p. 619. ed. XIII. n. 1. p. 1808.
Clairvill. Ent. helv. I. p. 118. tab. 15. fig. 1. 2.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 307.

Der Hassel-Afterrüsselkäfer. La tete écorchée.

7. ATTELABUS curculionoides. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 22. p. 420.
ATTELABUS curculionoides. *Linn.* Syst. Nat. n. 3. p. 619. ed. XIII. n. 3. p. 1809.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 305.

Der Rüsselkäferartige Afterrüsselkäfer. Le Becmare laque.

8. ATTELABUS Populi. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 29. p. 422.
CURCULIO Populi. *Linn.* Syst. Nat. n. 40. p. 611. ed. XIII. n. 40. p. 1752.
Clairvill. Entom. helv. I. p. 110. n. 2. tab. 13. fig. 3. 4.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 311.

Der Pappel Afterrüsselkäfer. Le Becmare doré.

9. ATTELABUS cupreus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 35. p. 423.
CURCULIO cupreus. *Linn.* Syst. Nat. n. 21. p. 608. ed. XIII. n. 21. p. 1748.
Panzer Faun. ins. germ. 20. 9.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 303.

Der kupferfarbigte Afterrüsselkäfer.

10. AT-

10. **Attelabus aequatus.** *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 32. p. 422.
CURCULIO aequatus. *Linn.* Syst. Nat. n. 9. p. 607. ed. XIII. n. 9. p. 1744.
Panzer Faun. Ins. germ. 20. 8.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 504.

Der schwarzrüsslichte Afterrüsselkäfer.

Tab. LVII.

Fig. 1. 2. 3. CIMEX baccarum. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 92. p. 172.
CIMEX baccarum. *Linn.* Syst. Nat. n. 45. p. 721. ed. XIII. n. 45. p. 2152.
Panzer Faun. Ins. germ. 33. 20.

Die Beeren-Wanze.

4. CAPSUS palliatus. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 26. p. 246.

Die schwarze rothgerandete Nasch-Wanze.

5. LYGAEUS quadriguttatus: Fusco ater, elytris maculis duabus albis, pedibus ferrugineis antennis nigris apice capillaribus.
Habitat in pratis.

Die schwarzbraune viertropfigte Schmal-Wanze.

6. 7. 8. CIMEX rufipes. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 5. p. 156.
CIMEX rufipes. *Linn.* Syst. Nat. n. 24. p. 719. ed. XIII. n. 24. p. 2135.

Die rothfüssichte Wanze.

9. NYMPHA REDUVII personati. Tab. 15. fig. 6. 7.
Die Nymphe von der Fliegenwanze.

10. TETYRA Maura. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 36. p. 136.
CIMEX Maurus. *Linn.* Syst. Nat. n. 5. p. 716. ed. XIII. n. 5. p. 2130.

Die braune Käferwanze. Abänderung.

11. CIMEX dubius. *Scopol.* carn. n. 355. ic. 355.
CIMEX albomarginatus. *Schrank* austr. n. 531.
Wolff Cimic. II. n. 61. p. 64. tab. 7. fig. 61. a. b.

Die Scopolische zweifelhafte Wanze.

Haec species saepius cum Cydno Morio *Fabric.* confusa, thorace elytrisque albo marginatis distinctissima.

Diese sehr distincte Wanze wird hin und wieder mit Cydnus Morio *Fabr.* verwechselt, sie zeichnet sich aber ganz kenntlich durch den äussern weissen Rand des Bruststückes und der Flügeldecken aus.

12. SYRTIS crassipes. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 1. p. 121.
Wolff Cimic. III. n. 82. p. 38. tab. 9. fig. 82.
Panzer Faun. Ins. germ. 23. 24.

Die dickfüssichte Fangwanze.

Tab. LVIII.

Fig. 1. PHALAENA Wavaria. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 75. p. 150.
PHAL. GEOMETR. Wavaria. *Linn.* Syst. Nat. n. 219. p. 865. ed. XIII. n. 219. p. 2463.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 12. p. 106.
Rösel Ins. Bel. I. tab. 4.

Der Johannisbeerspanner. Le Damas cendré.

2. 3. PAPILIO SATYRUS Maera. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 711. p. 227.
PAPILIO NYMPH. gem. Maera. *Linn.* Syst. Nat. n. 141. p. 771. ed. XIII. n. 141. p. 2294.
Esper. eur. Schm. I. p. 96. tab. 6. fig. 2.

Der Rispengrasfalter. Le Satyre.

4. PHALAENA immutata. *Fabric.* Entom. syst. T. V. n. 275. p. 203. Mas.
PHAL. GEOMETR. immutata. *Linn.* Syst. Nat. n. 264. p. 871. ed. XIII. n. 264. p. 2480.
PHAL. variegata. *Scop.* carn. n. 553. ic. 553.

Der Ehrenpreissspanner. Der Scheckspanner. Das Männchen. Les Atomes à une bande.

5. MUSCA vibrans. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 158. p. 350.
MUSCA vibrans. *Linn.* Syst. Nat. n. 112. p. 996. ed. XIII. n. 112. p. 2855.

Die Zitterfliege.

6. SYRPHUS nemorum. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 25. p. 285. Variet.
MUSCA nemorum. *Linn.* Syst. Nat. n. 30. p. 984. ed. XIII. n. 30. p. 2869.

Die Hainenschwebefliege. Abänderung.

7. NECYDALIS ustulata. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 16. p. 371.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 226.

Der brandstreifigte Fliegenkäfer.

8. LEPTURA virginea. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 67. p. 365.
LEPTURA virginea. *Linn.* Syst. Nat. n. 15. p. 639. ed. XIII n. 15. p. 1875.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 361.

Der kleine blaue Jungfernschmalbockkäfer.

9. LEPTURA collaris. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 66. p. 365.
LEPTURA collaris. *Linn.* Syst. Nat. n. 16. p. 639. ed. XIII. n. 16. p. 1875.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 360.

Der kleine rothhalsichte Schmalbockkäfer. La Lepture à corcelet rouge.

10. LEPTURA calcarata. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 55. p. 363.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 372.

Der gespornte Schmalbockkäfer.

Tab.

Tab. LIX.

Fig. 1. NECYDALIS melanura. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II, n. 17. p. 371.
Harrer. Beschr. d. Sch. Ins. n. 225.

Der brandspitzige Fliegenkäfer.

2. 3. STRATIOMYS Chamaeleon. *Fabric.* Ent. Syst. T. VI. n. 3. p. 263.
MUSCA Chamaeleon. *Linn.* Syst. Nat. n. 3. p. 979. ed. XIII. n. 3. p. 2833.
Geoffr. Ins. T. II. p. 479. tab. 7. fig. 4.
Panzer Faun. Ins. germ. 8. 24.

Die grosse gelbgefleckte Waffenfliege. La Mouche armée a le ventre plat chargè de six lunules.

4. 5. BOMBYX purpurea. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 185. p. 466.
PHAL. BOMB. purpurea. *Linn.* Syst. Nat. n. 67. p. 828. ed. XIII. n. 67. p. 2432.
Rösel Ins. Bel. I. p. 65. tab. 10.

Der Purpurbärspinner L'Ecaille mouchetée.

6. LEPTURA quadrifasciata. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 56. p. 364.
LEPTURA quadrifasciata. *Linn.* Syst. Nat. n. 12. p. 639. ed. XIII. n. 12. p. 1871.
Degeer Ins. T. V. n. 8. p. 305. tab. 4. fig. 11.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 374.

Der vierbänderigte Schmalbockkäfer.

7. ARANEA horrida. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 16. p. 411.
ARANEA truncata. *Walken.* Faun. Paris. T. II. n. 87. p. 230.
Pallas Spicil. zool. IX. p. 73. tab. 1. fig. 15?

Die stumpfbauchigte Spinne. L'Araignée tronquée.

8. 9. BOMBYX rubricollis. *Fabric.* Entom. syst. T. IV. n. 245. p. 486.
PHAL. BOMB. rubricollis. *Linn.* Syst. Nat. n. 113. p. 840. ed. XIII. n. 113. p. 2446.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 11. p. 67.

Der Aftermoosspinner. Der Purpurhals La Veuve.

Tab. LX.

Fig. 1. AESHNA grandis. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 2. p. 384.
LIBELLULA grandis. *Linn.* Syst. Nat. n. 9. p. 903. ed. XIII. n. 9. p. 2625.

Die grosse bunte Wasserjungfer. La Julie.

2. NOTOXUS mollis. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 3. p. 287.
ATTELABUS mollis. *Linn.* Syst. Nat. n. 11. p. 621. ed. XIII. n. 3. p. 1813.
Panzer Faun. Ins. germ. 5. 5.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 395.

Der weichschaalichte Schildkrotenkäfer. Le Clairon porte-croix.

3. Blaps Mortisaga. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 3. p. 141.
TENEBRIO Mortisagus. *Linn.* Syst. Nat. n. 15. p. 676. ed. XIII. n. 3. p. 2001.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 189.

Der stinkende Todtenkäfer. Le Tenebrion lisse à prolongement.

4. Foenus assectator. *Fabric.* Supplem. Ent. syst. n. 2. p. 240.
Ichneumon assectator. *Linn.* Syst. Nat. n. 53. p. 937. ed. XIII. n. 53. p. 2996.

Die kleinere Gichtwespe. Abänderung.

5. Calandra abbreviata. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 31. p. 436. Femina.
Clairville Ent. helv. I. n. 2. p. 64. tab. 2. fig. 3. 4.
Panzer Faun. Ins. germ. 42. 3.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 293.

Der abgekürzte Rüsselkäfer. Das Weibchen.

6. 7. Bombyx Pruni. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 56. p. 424.
Phal. Bomb. Pruni. *Linn.* Syst. Nat. n. 22. p. 813. ed. XIII. n. 22. p. 2409.
Rösel Ins. Bel. I. p. 209. tab. 36.

Der Pflaumenblattspinner. Der Fischschwanz.

8. 9. Crambus pinguinalis. *Fabric.* Suppl. Ent. syst. n. 27. p. 468.
Phal. Pyral. pinguinalis. *Linn.* Syst. Nat. n. 336. p. 882. ed. XIII. n. 336. p. 2523.

Der Schmalzzinsler. Die Fettschabe. La Phalene de la graisse.

10. Cimex ornatus. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 93. p. 172.
Cimex ornatus. *Linn.* Syst. Nat. n. 57. p. 723. ed. XIII. n. 56. p. 2156.
Wolff. Cimic. I. n. 15. p. 15. tab. 2. fig. 15.
Panzer Faun. Ins. germ. 33. 21.

Die geschmückte Wanze.

Tab. LXI.

Fig. 1. 2. Cossus ligniperda. *Fabric.* Ent. system. T. V. n. 1. p. 3.
Phal. Bomb. Cossus. *Linn.* Syst. Nat. n. 63. p. 827. ed. XIII. n. 63. p. 2431.
Rösel Ins. Bel. I. N. V. 2. Kl. p. 113. t. 18.

Der Kopfweidenspinner. Der Weidenbohrer. Le Cossus.

3. 4. 7. Ichneumon sarcitorius. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 7. p. 134.
Ichneumon sarcitorius. *Linn.* Syst. Nat. n. 3. p. 930. ed. XIII. n. 3. p. 2673.

Die schwarze Schlupfwespe, mit zwey rothen Ringen am Unterleib.

Magnitudine, colore pedum atque antennarum hancce Ichneumonis speciem multum saepiusque variare notum est: neque tamen omnes hasce varietatis pro totidem certas pecies assumere consultum est. Fig. 7. una harum varietatum antennis totis nigris absque annulo albo, et fig. 3, pedibus omnibus nigris sistitur.

Be-

Bekanntlich varirt diese Schlupfwespe in Hinsicht ihrer Grösse, Farbe der Füsse, und Fühlhörner; es würde nicht füglich angehen, dergleichen Varietäten für bestimmte Arten anzunehmen. Bey fig. 7. ist eine Abänderung mit ganz schwarzen Fühlhörnern, und bey fig. 3. eine, mit ganz schwarzen Füssen, vorstellig gemacht worden.

5. ICHNEUMON tornator: ater thorace immaculato, abdomine petiolato ferrugineo, segmento primo femoribusque nigris.
Habitat ruri.

Die schwarze Schlupfwespe mit dem rothen gestielten Unterleibe. Weibchen.

6. ICHNEUMON vigilatorius: scutello flavicante, abdomine compresso medio piceo; basi apice nigro, pedibus ferrugineis.
Habitat in umbellis florum.

Die schwarze Schlupfwespe mit dem zusammengedrückten in der Mitte dunkelröthlichten Unterleib.

8. 9. ICHNEUMON tripunctator. *Fabric.* Ent. syst. Suppl. p. 226.
Coquet. Illustr. I. p. 17. tab. III. fig. 10. a. b. – f. g.

Die dreypunktirte Schlupfwespe.

10. BANCHUS varius. *Fabric.* Suppl. Ent. syst. n. 6. p. 234.

Die einfarbig gelbe glatte Schlupfwespe.

Tab. LXII.

Fig. 1. 2. 3. 4. LOCUSTA grisea. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 31. p. 41.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 435.

Die graue Sabelheuschrecke.

5. LOCUSTA verrucivora. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 33. p 42. Fem.
GRYLLUS LOC. verrucivorus. *Linn.* Syst. Nat. n. 34. p. 698. ed. XIII. n. 34. p. 2067.
Roesel Ins. Bel. II. tab. 8.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 433.

Die warzenfressende Sabelheuschrecke. Das Weibchen. La Sauterelle rouge verrûe.

6. COCCINELLA quatuordecimmaculata. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 79. p. 370.
Illiger Kug. Käf. Pr. n. 35. var. *α*.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 162. ed. II. n. 81.

Der vierzehnfleckichte Marienkäfer.

7. CLYTRA longimana. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 40. p. 37.
CLYTRA tridentata. *Panzer* Faun. Ins. germ. 48. 12.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 59. ed. II. n. 142.

Der langarmichte Sagenblattkäfer.

Chry-

Chrysomelam longimanam *Linn.*, consulto huc referre noluerim, quoniam nondum certo constet, an b. a *Linné* nostram descripserit: potius autem illa, quam in Fauna sub nomine Clytr. trident. delineavi, huc referenda est. Verum hanc *Schäfferi* figuram, quae speciem thorace adeo rubro sistit, quemque nusquam tanto rubore vidisse memini, male pictam esse, quivis videt.

Ich habe mit Vorbedacht die Chrysomela longimana *Linn.* hier nicht mit angeführt, weil es noch ungewiss zu seyn scheint, ob *Linné* auch gegenwärtige gemeint habe. Die von mir in der Faun. ins. germ. abgebildete Clytra trident. gehört ganz gewiss hieher: ich bemerke nur noch, dass diese *Schäffersche* Abbildung, wegen des allzusehr roth gemahlten Bruststücks, das mir noch nie, unter einem so auffallenden Colorite vorgekommen, sehr unkenntlich gerathen ist.

8. 9. Tenthredo germanica. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 45. p. 116.
Tenthredo fulviventris. *Schrank* ins. austr. n. 679.
Panzer Faun. Ins. germ. 52. 4.

Die teutsche Blattwespe.

Variant in hac specie pedes colore, et quod verosimile est secundum sexum: saepius sunt nigri, saepius rubicundi, saepissime tantum ad juncturas, interdum antici penitus sunt rubri, reliqui nigri.

Die Füsse ändern in Ansehung der Farbe, vermuthlich nach dem Geschlechtsunterschiede ab; oft sind sie ganz schwarz, oft röthlicht, und dieses am öftesten nur an den Gelenken, zuweilen sind nur die Vorderfüsse roth und die übrigen schwarz.

10. Rhinchaenus Colon. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 15. p. 441.
Curculio Colon. *Linn.* Mant. Pl. II. p. 531. Syst. Nat. ed. XIII. n. 122. p. 1747.
Herbst im Archiv. IV. tab. 24. fig. 1.
Clairville Ent. helv. I. n. 5. p. 64. tab. 7. fig. 1. 2.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 285.

Der Colon-Rüsselkäfer. Le Charanson à deux points blancs.

11. Curculio glabratus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 90. 523.
Curculio dirus. *Herbst* Nat. d. K. VI.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 295.

Der grosse schwarze ungefleckte glatte Rüsselkäfer.

Tab. LXIII.

Fig. 1. Melolontha agricola. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 95. p. 176.
Scarabaeus agricola. *Linn.* Syst. Nat. n. 58. p. 555. ed. XIII. n. 58. p. 1559.
Panzer Faun. Ins. germ. 47. 18.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 18. ed. II. n. 28.

Der Acker-Laubkäfer.

2. 5. Copris lunaris. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 29. p. 56.
Scarabaeus lunaris. *Linn.* Syst. Nat. n. 10. p. 545. ed. XIII. n. 10. p. 1535.

Voet. Coleopt. T. II p. 18. n. 24. 25. 26. 27. tab. 25. fig. 24. 25. tab. 26. fig. 26. 27.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 30. ed. II. n. 12.

Der mondförmige Dungkäfer. Das Mondschild. Le Bousier capucin.

4. COPRIS Taurus. *Fabr.* Syst. Eleuth. T. I. n. 69. p. 45.
SCARABAEUS Taurus. *Linn.* Syst. Nat. n. 26. p. 547. ed. XIII. n. 26. p. 1543.
Panzer Faun. Ins. germ. 12. 5
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 31. ed. II. n. 13.

Der Stier-Dungkäfer. Le Bousier à cornes retroussées.

5. COPRIS nutans. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 93. p. 50.
Illiger Kugel. Käf. Pr. n. 7.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 32. ed. II. p. 19.

Der Dungkäfer mit dem überhängenden Scheitelhorn.

6. CALLIDUM rusticum. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 24. p. 338.
CERAMBYX rusticus. *Linn.* Syst. Nat. n. 67. p. 634. ed. XIII. n. 67. p. 1845.
Panzer Faun. Ins. germ. 70. 8.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 580.

Der grosse hellbraune Listkafer.

7. LUCANUS parallelipipedus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 16. p. 251.
LUCANUS parallelipipedus. *Linn.* Syst. Nat. n. 6. p. 251. ed. XIII. n. 6. p. 1590.
Voet. Coleopt. T. II. p. 57. n. 7. tab. 30. fig. 7.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 3. ed. II. n. 2.

Der Balkenschröter. La petite Biche.

8. PHALAENA Sambucaria. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 19. p. 134.
PHAL. GEOM. Sambucaria *Linn.* Syst. Nat. n. 203. p. 860. ed. XIII. n. 203. p. 2449.
Rösel Ins. Bel. I. p. 25. tab. 6.
Sepp. Niederl. Ins. VI. p. 5. tab. 1.

Der gelbe Fliederspanner. La Souffrée à queue.

Tab. LXIV.

Fig 1. 2. PHALAENA falcataria. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 16. p. 133.
PHAL. GEOM. falcataria. *Linn.* Syst. Nat. n. 202. p. 859. ed. XIII. n. 202. p. 2449.
BOMBYX falcataria. Verz. d. W. Schm. n. 2. p. 64.

Der Sichelspanner. La Phalene Faucille.

3. CLYTUS detritus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 21. p. 350.
LEPTURA detrita. *Linn.* Syst. Nat. n. 20. p. 646. ed. XIII. n. 284. p. 1854.
Voet. Coleopt. T. IV. n. X. p. 8. tab. 26. fig. X.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 356.

Der verblasste Widderkäfer. La Lepture noir á etuis gris tachés de jaune.

4. 5 CALLIDIUM Baiulus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 2. p. 333.
CERAMBYX Baiulus. *Linn.* Syst. Nat. n. 76. p. 636. ed. XIII. n. 76. p. 1851.
Voet. Coleopt. T. III. n. 111. 112. p. 63. tab. 22. fig. 111. 112.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 381.

Der lasttragende Listkäfer.

6. CALLIDIUM fennicum. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 5. p. 334. Varietas.
CERAMBYX fennicus. *Linn.* Syst. Nat. n. 77. p. 636. ed. XIII. n. 77. p. 1851.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 383.

Der finnländische Listkäfer. Abänderung.

7. CALLIDIUM sanguineum. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 42. p. 340.
CERAMBYX sanguineus. *Linn.* Syst. Nat. n. 80. p. 636. ed. XIII. n. 80. p. 1855.
Voet Coleopt. T. III. n. 122. p. 66. tab. 23. fig. 122.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 336.

Der blutrothe Listkafer.

8. ARANEA redimita. *Linn.* Syst. Nat. n. 14. p. 1032. ed. XIII. n. 14. p. 2948.
Lister. Aran. n. 12. tab. 1. fig. 12.
Walken. Faun. Paris. T. II. n. 50. p. 211.

Die blutroth bandirte Spinne. La Couronnée.

Tab. LXV.

Fig. 1. LAMIA sutor. *Fabr.* Syst. Eleuth. T. II. n. 68. p. 294.
CERAMBYX sutor. *Linn.* Syst. Nat. n. 38. p. 628. ed. XIII. n. 58. p. 1830.
Panzer Faun. Ins. germ. 19. 2.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 326.

Der Schuster-Zauberkäfer. Le Capricorne noir à atomes blancheatres.

2. 3. 4. 5. CRYPTOCEPHALUS sericeus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 46. p. 49.
CHRYSOMELA sericea. *Linn.* Syst. Nat. n. 86. p. 598. ed. XIII. n. 32. p. 1706.
Voet. Coleopt. T. IV. n. 6. p. 16. tab. 28. fig. 6.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 66. et n. 68. ed. II. n. 153. et n. 154.

Der seidenartige Fallkafer.

6. EUMOLPUS pretiosus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 5. p. 419.
Panzer Faun. Ins. germ. 41. 13.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 257.

Der teutsche blaue Gleitkäfer.

7. CHRYSOMELA graminis. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 58. p. 432. Variet.
CHRYSOMELA graminis. *Linn.* Syst. Nat. n. 7. p. 587. ed. XIII. n. 7. p. 1670.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 231. ed. II. n. 105.

Das Grasgoldhähnchen. Abänderung.

8. CHRY-

8. CHRYSOMELA violacea. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 65. p. 453.
Panzer Faun. Ins. germ. 44. 9.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 235. ed. II. n. 107.

Das violette Goldhähnchen.

9. CHRYSOMELA cuprea. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 61. p. 452.
Panzer Faun. Ins. germ. 25. 8.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 232. ed. II. n. 106.

Das kupferfärbige Goldhähnchen.

10. GALLERUCA rustica. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 15. p. 481.
Schaller in Act. nat. cur. hal. p. 274.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 254. ed. II. n. 128.

Der ländliche Forchtkäfer.

11. LEPTURA attenuata. *Fabric.* Syst. Elenth. T. II. n. 50. p. 362.
LEPTURA attenuata. *Linn.* Syst. Nat. n. 13. p. 639. ed. XIII. n. 13. p. 1871.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 373.

Der dünne Schmalbockkäfer.

Tab. LXVI.

Fig. 1. TENEBRIO Molitor. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 8. p. 145.
TENEBRIO Molitor. *Linn.* Syst. Nat. n. 2. p. 674. ed. XIII. n. 2. p. 1995.
Panzer Faun. Ins. germ. 43. 12.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 187.

Der gemeine Mehlkäfer. Le Tenebrion à neuf stries lisses.

2. 3. PHALAENA lacertinaria. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 20. p. 135.
PHALAENA GOMETR. lacertinaria. *Linn.* Syst. Nat. n. 204. p. 860. ed. XIII. n. 204. p. 2450.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 5. p. 64.

Der weisse Birkenspanner. Der Eidexenschwanz.

4. CETONIA fastuosa. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 10. p. 137.
Rösel Ins. Bel. T. II. tab. 2. fig. 6.
Voet Coleopt. T. I. tab. 1. fig. 2.
Panzer Faun. Ins. germ. 41. 16.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 19. ed. II. n. 32.

Der grosse Goldkäfer. La grande Emeraudine.

5. TRICHIUS nobilis. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 2. p. 150.
SCARABAEUS nobilis. *Linn.* Syst. Nat. n. 81. p. 558. ed. XIII. n. 81. p. 1582.
Rösel Ins. Bel. T. II. tab. 3. fig. 1—5.
Voet Coleopt. T. I. tab. 4. fig. 28.

Panzer Faun. Ins. germ. 41. 13.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 21. ed. II. n. 36.

Der edle Schirmblumenkäfer. Le verdet.

6. Calosoma Sycophanta. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 5. p. 212.
Carabus Sycophanta. *Linn.* Syst. Nat. n. 12. p. 670. ed. XIII. n. 12. p. 1966.
Voet Coleopt. T. II n. 52. p. 82. tab. 37. fig. 32.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 198.

Der Puppenräuber. Le Bupreste quarrè couleur d'or.

7. Carabus sexpunctatus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n 159. p. 199.
Carabus sexpunctatus. *Linn.* Syst. Nat. n. 35. p. 672. ed. XIII. n. 35. p. 1977.
Voet. Coleopt. T. II. n. 4. p. 69. tab. 33. fig. 4.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 214.

Der sechspunktirte Laufkäfer. Le Bupreste à etuis cuivreux.

8. 9. Noctua culta. *Fabric* Ent. syst. T. V. n. 279. p. 94.
Esper eur. Schm. tab. 41. fig. 4.

Die Holzbirneule.

Tab. LXVII.

Fig. 1. 2. Phalaena grossulariata. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 162. p. 174.
Phal. Geom. grossulariata. *Linn.* Syst. Nat. n. 242. p. 867. ed. XIII. n. 242. p. 2472.
Rösel. Ins. Bel. I. p. 9. tab. 2.

Der Stachelbeerspanner. Der gefleckte Tiger. La Mouchetée.

3. Prionus coriarius. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II n. 16. p. 260.
Cerambyx coriarius. *Linn.* Syst. Nat. n. 7. p. 622. ed. XIII. n. 7. p. 1815.
Rösel Ins. Bel. T. II. tab. 1. fig. 1. 2.
Panzer Faun. Ins. germ. 9. 8.
Harrer Besch. d. S. Ins. n. 190.

Der Gerber-Forstkäfer. Le Prione.

4. Buprestis laeta. *Fabr.* Syst. Eleuth T. II. n. 162. p. 215.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 99.

Der kleine hellgrüne Prachtkäfer.

5. 6. 7. Buprestis nitidula. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 160. p. 215.
Buprestis nitidula. *Linn.* Syst. Nat. n. 21. p. 662. ed. XIII. n. 15. p. 1934.
Herbst Archiv. V. tab. 28. fig. 20.
Harrer Beschr. d. S Ins. n. 98.

Der kleine glänzende Prachtkäfer

8. 9.

8. 9. Buprestis viridis. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 143. p. 212.
Buprestis viridis. *Linn.* Syst. Nat. n. 25. p. 663. ed. XIII. n. 25. p. 1937.
Herbst Archiv. V. tab. 28. fig. 21.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 95.

Der schmale grüne Prachtkäfer. Le Richard vert allongè.

10. 11. Bombyx potatoria. *Fabric* Entom. syst. T. IV. n. 58. p. 425.
Phalena Bomb. potatoria. *Linn.* Syst. Nat. n. 23. p. 813. ed. XIII. n. 23. p. 2410.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 1. p. 56.
Sepp. niederl. Ins. IV. tab. 8.

Der Trespenspinner.

Tab. LXVIII.

Fig. 1. Callidium Baiulus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 2. p. 333.
Cerambyx Baiulus. *Linn.* Syst. Nat. n. 76. p. 636. ed. XIII. n. 76. p. 1851.
Panzer Faun. ‛us. germ. 70. 1.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 381.

Der lasttragende Listkäfer.

2. 3. 4. 5. Bombyx Monacha. *Fabric.* Entom. syst. T. IV. n. 119. p. 446.
Phal. Bomb. Monacha. *Linn.* Syst. Nat. n. 43. p. 821. ed. XIII. n. 43. p. 2421.
Esper. eur. Schm. II. tab. 37. fig. 1. 2.

Die Nonne im Walde. Der Apfelspinner. Le Zigzag à ventre rouge.

6. Syrphus Ribesii. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 100. p. 304.
Musca Ribesii. *Linn.* Syst. Nat. n. 50. p. 987. ed. XIII. n. 50. p. 2875.
Degeer Ins. VI. n. 4 p. 103. tab. 6. fig. 8.

Die Johannisbeerschwebefliege.

7. 8. Tenthredo sericea. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 10. p. 107.
Tenthredo nitens. *Linn.* Syst. Nat. n. 10. p. 922. ed. XIII. n. 10. p. 2654. Mas.
Panzer Faun. Ins. germ. 17. 17.

Die seidenartig-glänzende Blattwespe. Das Männchen.

Notatu dignam varietatem potius, quam ipsam Tenthr. nitent. *Linn.* hanc esse equidem videtur, quam hac in figura *Schäfferus* delineavit, siquidem antennis pectinatis, thorace cupreo, abdomine nitidiori, maculaque dorsali majori et latiori commode distingui poterit: sin minus, speciem me parum nosse aperte fateor.

Es scheint diese hier abgebildete Blattwespe eher eine sehr merkwürdige Spielart, als diejenige Art selbst zu seyn, welche man unter den angegebenen Namen kennt. Diese hier zeichnet sich durch die angegebenen kammförmigen Fühlhörner, durch ein kupferrothes Bruststück durch einen hellglänzenden Unterleib sehr aus, auf dem noch jene bekannte schwarze länglicht-viereckichte Flecke nicht von der Gestalt ist, wie sie

sie gewöhnlich an der Tenthred. nitens *Linn.* zu seyn pflegt; sollte indessen diese Schäffersche Figur mehr noch, als eine blosse Varietät anzeigen, so muss ich dann gestehen, dass ich sie nicht kenne.

9. 10. TENTHREDO marginella. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 50. p. 117.

Die schmalgebänderte Blattwespe.

Tab. LXIX.

Fig. 1. CALLID. fennicum. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 3. p. 334.
CERAMBYX fennicus. *Linn.* Syst. Nat. n. 77. p. 636. ed. XIII. n. 77. p. 1851.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 383.

Der finnländische Listkafer.

Sunt, qui in hac icone *Schäffer.* Lepturam villicam *Fabric.* praesumunt: neque tamen aliam speciem hac repraesentatam fuisse, quam hac nomenclatura indicavi, pictura affabre picta edoceor.

Einige Entomologen sehen zuweilen in dieser Schäfferschen Figur die Leptura villica *Fabric.*, ich kann nun aber mit Gewissheit bestimmen, dass keine andere Käferart, als gerade die genannte, hier vorgestellt worden seyn könne. Die vor mir liegende Mahlerey gibt dieses bestimmt zu erkennen, und zugleich wie sehr, sowohl Stich, als Illumination verfehlt sind.

2. 3. BOMBYX Ziczac. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 107. p. 442.
PHAL. BOMB. Ziczac. *Linn.* Syst. Nat. n. 61. p. 827. ed. XIII. n. 61. p. 2430.
Rösel Ins. Bel. T. I. tab. 20.
Esper eur. Schmett. T. II. tab. 59. fig. 1.

Der Flechtenweidenspinner. Le bois veiné.

4. 5. ZYGAENA Filipendulae. *Fabric.* Entom. syst. T. IV. n. 1. p. 386.
SPHINX Filipendulae. *Linn.* Syst. Nat. n. 34. p. 805. ed. XIII. n. 34. p. 2390.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 4. p. 45.
Esper eur. Schm. T. I. tab. 16. fig. d. e.

Der Steinbrechschwärmer. Le Sphinx belier.

6. PHALAENA prasinaria. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 80. p. 151.
PHALAENA cytisaria. Syst. Verz. d. W. Schm. n. 2. p. 97.

Der Geisskleespanner.

7. APIS ruderata. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 10. p. 317.
Cyrill. entomol. neapolit. Spec. I. tab. 2. fig. 5.

Die grosse Heckenhummel.

8. APIS muscorum. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 31. p. 321.
APIS muscorum. *Linn.* Syst. Nat. n. 46. p. 960. ed. XIII. n. 46. p. 2782.

Die Mooshummel.

9. APIS

9. APIS lapidaria *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 25. p. 320.
APIS lapidaria. *Linn.* Syst. Nat. n. 44. p. 960. ed. XIII. n. 46. p. 2782.

Die grosse schwarzrothafterichte Steinhummel. L'Abeille noire avec les derniers anneaux du ventre fauve.

Tab. LXX.

Fig. 1. 2. PAPILIO NYMPH. Antiopa. *Fabr.* Entom. Syst. T. IV. n. 355. p. 115.
PAP. NYMPH. Phal. Antiopa. *Linn.* Syst. Nat. n. 165. ed. XIII. n. 165. p. 2310.
Esper eur. Schm. I. p. 163. tab. 12. fig. 2.

Der Trauermantel. Der Wasserweidenfalter. Le Manteau bigarrè.

3. 4. 5. VESPA biglumis. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 64. p 271?
VESPA biglumis. *Linn.* Syst. Nat. n. 17. p 951. ed. XIII. n. 17. p. 2758.

Die zweyspelzige Wespe.

6. ICHNEUMON exspectorius. *Fabric.* Suppl. Ent. syst. p. 219.

Die schwarze Schlupfwespe mit dem rothen Unterleibe und weissgefleckten Bruststücke.

7. 8. TENTHREDO nemorum. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 24. p. 111. Femina.

Die Hainen-Blattwespe. Das Weibchen.

Tab. LXXI.

Fig. 1. ZYGAENA Peucedani. *Esper* eur. Schm. T. II. tab. 25. fig. 2.
ZYGAENA Filipendulae. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 1. p. 386. Varietas.

Der Haarstrangschwärmer. Le Sphinx du Peucedan.

2. VESPA gallica. *Fabr.* Ent. syst. T. III. n. 13. p. 257.
VESPA gallica. *Linn.* Syst. Nat. n. 7. p. 949. ed. XIII. n. 7. p. 2751.
Panzer Faun. Ins. germ. 49 22.

Die französische Wespe.

3. PAEDERUS riparius. *Fabr.* Syst. Eleuth. T. II. n. 1. p. 608.
STAPHYLINUS riparius. *Linn.* Syst. Nat. n. 8. p. 684. ed. XIII. n. 9. p. 2038.
Panzer Faun. Ins. germ. 9. 11.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 417.

Der Ufertraubenkäfer. Le Staphylin rouge à tete noire et etuis bleus.

4. 5. BOMBYX quercifolia. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 42. p. 420.
PHAL. BOMB. quercifolia. *Linn.* Syst. Nat. n. 18. p. 812. ed. XIII. n. 18. p. 2408.
Rösel Ins. Bel. T. I. tab. 41.
Esper eur. Schm. II. tab. 6. fig. 3.

Der Eichenblattspinner. La feuille morte.

6. THE-

6. Thereva hemiptera. *Fabric.* Ent. syst. Suppl. n. 2. p. 560.
Panzer Faun. Ins. germ. 59. 15.

Die hallgedeckte Käferfliege

7. Tenthredo Scrophulariae. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 29. p. 112. Mas.
Tenthredo Scrophulariae. *Linn.* Syst. Nat. n. 17. p. 923. ed. XIII. n. 17. p. 2658.

Die Braunwurz-Blattwespe. Das Männchen. La Mouche à scie de la Scrofulaire.

8. Aranea ieiuna. *Panzer* Faun. ins. germ. 85. 21.

Die nüchterne Spinne.

Tab. LXXII.

Fig. 1. 2. Phalaena bipunctaria. *Fabric.* Entom. syst. T. V. n. 58. p. 143.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 5. p. 111.
Phalaena undulata. *Scop.* carn. n. 560. ic. 560.

Der zweypunktirte Spanner. Der Lolchspanner.

3. Prionus Faber. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 5. p. 258.
Cerambyx Faber. *Linn.* Syst. Nat. n. 6. p. 622. ed. XIII. n. 6. p. 1815.
Panzer Faun. Ins. germ. 9. 5.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 315.

Der Zimmermanns-Forstkäfer.

4. Ichneumon castigator. *Fabr.* Ent. syst. T. III. n. 135. p. 166.

Die ganz schwarze glänzende Schlupfwespe mit rothen Füssen.

5. Ichneumon mercatorius. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 41. p. 143.
Panzer Faun. Ins. germ. 78. 11.

Die schwarze gelbgebänderte Schlupfwespe.

6. 7. 8. Tabanus pellucens. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 15. p. 365.

Die durchsichtige Bremse.

Tab. LXXIII.

Fig. 1. Ichneumon ambustor: ater, thorace immaculato, abdomine segmentis tribus prioribus rufis, reliquis pedibusque nigris.
Habitat in sylvaticis.

Die schwarze nur an den drey ersten Bauchringen rothe Schlupfwespe.

2. 3. Copris Vacca. *Fabric.* Syst Eleuth. T. I. n. 70. p. 45.
Scarabaeus Vacca. *Linn.* Syst. Nat. n. 25. p. 179. ed. XIII. n. 25. p. 1543.
Illiger Kug. Käf. Pr. n. 3.

Pan-

Panzer Faun. Ins. germ. 12. 4.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 32. ed. II. n. 15.

Der Kühleindungkäfer.

4. 5. COPRIS austriaca. *Panzer* Faun. Ins. germ. 12. 6.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 32. ed. II. n. 16.

Der österreichische Dungkäfer.

6. ATEUCHUS Schreberi. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 32. p. 61.
SCARABAEUS Schreberi. *Linn.* Syst. Nat. n. 45. p. 551. ed. XIII. n. 45. p. 1556.
Panzer Faun. Ins. germ. 28. 14.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 36. ed. II. n. 20.

Der Schrebersche Pillenkäfer. Le Bousier à points rouges.

7. THEREVA analis. *Fabric.* Suppl. Entom. syst. n. 5. p. 561.
Panzer Faun. Ins. germ. 74. 17.

Die weissafterichte Käferfliege.

8. MULIO arcuatus. *Fabric.* Suppl. Ent. syst. n. 2. p. 558.
MUSCA arcuata. *Linn.* Syst. Nat. n. 59. p. 985. ed. XIII. n. 59. p. 2872.

Die bogengestreifte Blumenfliege.

9. ICHNEUMON amputatorius: scutello albo, thorace immaculato, abdominis segmento secundo tertio, pedibusque rufis.

Habitat in sylvaticis.

Die schwarze rothgebänderte Schlupfwespe.

Similis Ichneum. erector. *Fabr.*, distinctus tamen antennis albo annulatis pedibus penitus rufis, magnitudine maiori.

Viel ähnliches mit dem Ichneum. erectorio *Fabric.* Die weissgeringelten Fühlhörner, die durchaus rothen Füsse, und die ansehnlichere Grösse, unterscheiden ihn jedoch hinlänglich.

Tab. LXXIV.

Fig. 1. 2. MYRMELEON tetragrammicum. *Fabr.* Suppl. Ent. syst. p. 205.
MYRMELEO trigrammus. *Pallas* It. I. n. 57. p. 469.
Der dreygestreifte Ameisenlöwe.

3. APHODIUS sordidus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 26. p. 74.
Illiger Käf. Pr. n. 25.
Panzer Faun. Ins. germ. 48. 2.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 8. ed. II. n. 8.

Der schmutzige Dungkäfer.

4. ICHNEUMON ambulatorius. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 26. p. 139.
Panzer Faun. Ins. germ. 78. 10.

 Die

Die schwarze Schlupfwespe, mit zwey rothen, und übrigen schwarzen weissgeringelten Bauchringen.

6. 7. VESPA saxonica. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 12. p. 257.
Panzer Faun. Ins. germ. 49. 21.

Die sächsische Wespe.

6. ATEUCHUS flavipes. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 59. p. 63.
Illiger Kug. Käf. Pr. n. 11.
Panzer Faun. Ins. germ. 48. 11.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 57. ed. II. n. 21.

Der gelbfüssichte Pillenkäfer. Le Bousier fauve.

7. 8. CHRYSIS lucidula. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 15. p. 242.
Panzer Faun. Ins. germ. 51. 6.

Die goldglänzende Goldwespe.

Tab. LXXV.

Fig. 1. 2. PAP. NYMPH. Aegeria. *Fabric.* Ent. Syst. T. IV. n. 295.
PAP. NYMPH. GEMM. Aegeria. *Linn.* Syst. Nat. n. 145. p. 771. ed. XIII. n. 145. p. 2295.
Esper. eur. Schm. I. tab. 7. fig. 1.

Der Queckengrasfalter. Der Waldargus. Le Tircis.

3. SILPHA carinata. *Illiger* Kugel. Käf. Preus. I. n. 11. p. 565.
SILPHA opaca. *Herbst* Nat. d. Käf. V. n. 17. p. 190. tab. 51. fig. 9.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 145.

Der kielförmig gestriefte Aaskäfer.

4. SILPHA thoracica. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 7. p. 537.
SILPHA thoracica. *Linn.* Syst. Nat. n. 13. p. 571. ed. XIII. n. 13. p. 1621.
Herbst Nat. d. Käf. V. n. 7. p. 178. tab 50. fig. 11.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 139.

Der schwarze Aaskäfer mit dem rothen Bruststück. Le Bouclier à corcelet jaune.

5. SILPHA obscura. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 17. p. 540.
SILPHA obscura. *Linn.* Syst. Nat. n. 18. p. 572. ed. XIII. n. 18. p. 1623.
Illiger Kug. Käf. Pr. n. 14.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 140.

Der dunkelschwarze Aaskäfer.

6. SILPHA pedemontana. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 15. p. 539.
SILPHA atrata: var. ♀. *Illiger* Kug. Käf. Pr. n. 10.
Herbst Nat. d. Käf. V. n. 20. p. 194. tab. 51. fig. 9.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 142.

Der piemontesische Aaskäfer. Le Bouclier fauve.

7. Lu-

7. LUCANUS caraboides. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 23. p. 253.
LUCANUS caraboides. *Linn.* Syst. Nat. n. 7. p. 561. ed. XIII. n. 7. p. 1591.
Panzer Faun. Ins. germ. 58. tab. 15.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 4. ed. II. n. 3.

Der laufkäferartige Schröter. La Chevrette bleue.

8. ATTELABUS curculionoides. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 22. p. 420.
ATTELABUS curculionoides. *Linn.* Syst. Nat. n. 3. p. 619. ed. XIII. n. 3. p. 1809.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 305.

Der rüsselkäferartige Afterrüsselkäfer. Le Becmare laque.

Tab. LXXVI.

Fig. 1. 2. 3. CURCULIO viridis. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 54. p. 512.
CURCULIO viridis. *Linn.* Syst. Nat. n. 76. p. 616. ed. XIII. n. 76. p. 1782.
Herbst Nat. d. Käf. VI. tab. 69. fig. 4.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 265.

Der grünlichte Rüsselkäfer.

4. 5. PHALAENA mensuraria. Syst. Verz. d. W. Schmett. n. 2. p. 111.

Der Trespenspanner.

6. ANTHRAX hottentotta. *Fabr.* Entom. syst. T. VI. n. 16. p. 260.
MUSCA hottentotta. *Linn.* Syst. Nat. n. 13. p. 981. ed. XIII. n. 13. p. 2831.

Die Hottentotten-Mohrenfliege.

7. ANTHRAX Morio. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 5. p. 257.
MUSCA Morio. *Linn.* Syst. Nat. n. 9. p. 981. ed. XIII. n. 9. p. 2830.
Panzer Faun. Ins. germ. 32. 18.

Die eigentliche Mohrenfliege.

8. ANTHRAX Maura. *Fabric.* Ent. system. T. VI. n. 6. p. 258.
MUSCA Maura. *Linn.* Syst. Nat. n. 11. p. 981. ed. XIII. n. 11. p. 2831.
Panzer Faun. Ins. germ. 32. 19.

Die maurische Mohrenfliege.

9. ANTHRAX varia. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 10. p. 259.

Die gefleckflüglichte Mohrenfliege.

Tab. LXXVII.

Fig. 1. ELATER marginatus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 76. p. 236.
ELATER marginatus. *Linn.* Syst. Nat. n. 23. p. 655. ed. XIII. n. 23. p. 1907.

Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 119.

Der gerandete Springkäfer.

2. ELATER balteatus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 88. p. 239.
ELATER balteatus. *Linn.* Syst. Nat. n. 22. p. 654. ed. XIII. n. 22. p. 1906.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 115.

Der gegürtelte Springkäfer. Le Taupin à ceinture.

3. 4. BOMBYX Dominula. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 210. p. 475.
PHAL. NOCTUA Dominula. *Linn.* Syst. Nat. n. 90. p. 834. ed. XIII. n. 90. p. 2442.
Esper eur. Schm. II. tab. 5. fig. 12.

Der Hundszungenspinner.

5. CLYTRA tridentata. *Fabr.* Syst. Eleuth. T. II. n. 27. p. 34.
CLYTRA humeralis. *Panzer* Faun. Ins. germ. 48. 13.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 54. ed. II. n. 138.

Der dreyzähnigte Sägenblattkäfer.

6. DIAPERIS Boleti. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 1. p. 585.
CHRYSOMELA Boleti. *Linn.* Syst. Nat. n. 56. p. 591. ed. XIII. n. 56. p. 1679.
Geoffr. Ins. T. I. n. 1. p. 337. tab. 6. fig. 3.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 186. ed. II. n. 112.

Der Pilz-Herzkäfer. La Diapre.

7. CRYPTOCEPHALUS haemorrhoidalis. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 71. p. 54.
Panzer Faun. Ins. germ. 68. 14.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 73. ed. II. n. 159.

Der rothafterichte Fallkäfer.

8. CRYPTOCEPHALUS lineola. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 17. p. 44.
Schneider N. Magaz. n. 15. a. p. 205.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 78. ed. II. n. 146.

Der schwarzgestrichelte Fallkäfer.

Tab. LXXVIII.

Fig 1. 2. SPHINX Galii. *Fabric.* Entom. syst. T. IV. n. 38. p. 368.
SPHINX Galii. Syst. Verz. d. W. Schm. n. 2. p. 42.
Esper eur. Schm. II. tab. 21.

Der Labkrautschwärmer.

3. BOMBYLIUS tectus: supra flavo villosus, subtus posticeque niger, alis margine antico maculisque disci fuscis.

Habitat in floribus.

Die gedeckte Summfliege.

Haec-

Haecce Bombylii species, quamvis a nonnullis pro Bombyl. medio *Fabric.* habeatur, constanter tamen ab illo diversa deprehenditur, et quum mihi haud parum nota sit, hisce notis distinctam proposui.

Diese Summfliege, ob sie gleich hie und da für die mittlere (Bombyl. medius *Fabr.*) gehalten wird, ist doch standhaft von derselben verschieden. Sie kommt sogar nur in wenigen Stücken mit jener überein. Mir ist sie nicht unbekannt, und ich kann sie daher unter obiger Bestimmung anreihen.

4. 5. APIS muraria. *Fabric.* Suppl. Ent. syst. p. 274.
Schäffer Abhandl. T. II. p. 1—88. tab. I—V. tab. II. fig. 1—5.

Die Mauerbiene. L'Abeille maçonne.

6. ASILUS gilvus. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 22. p. 381.
ASILUS gilvus. *Linn.* Syst. Nat. n. 9. p. 1007. ed. XIII. n. 9. p. 2897.

Die fuchsrothe Raubfliege. L'Asile noir à tache fauve sur le ventre.

Tab. LXXIX.

Fig. 1. LIXUS angustatus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 20. p. 502.
Herbst Archiv. IV. tab. 24. fig. 7.
Panzer Faun. Ins. germ. 42. 12.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 291.

Der schwarze langgestreckte Rüsselkäfer.

2. 3. PAPILIO DAN. Daplidice. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 593. p. 191.
PAPILIO DAN. cand. Daplidice. *Linn.* Syst. Nat. n. 81. p. 138. ed. XIII. n. 81. p. 2263.
Esper eur. Schmett. I. p. 62. tab. 3. fig. 5.

Der grüngefleckte Weissling. Le Papillon persillè batard.

4. TETYRA hottentotta *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 37. p. 136. Variet.

Die Hottentotten-Käferwanze. Abänderung. La Punaise porte-chappe brune.

5. BOMBYLIUS maior. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 1. p. 407. Variet.
BOMBYLIUS maior. *Linn.* Syst. Nat. n. 1. p. 1009. ed. XIII. n. 1. p. 2902.

Die grosse Summfliege. Abänderung.

6. BOMBYLIUS ater. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 12. p. 410.
BOMBYLIUS ater. *Linn.* Syst. Nat. n. 5. p. 1010. ed. XIII. n. 5. p. 2905.

Die schwarze weissgefleckte Summfliege.

7. LEPTURA humeralis. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 25. p. 359. Mas.
CERAMBYX Quercus. Mas. *Göz* im Naturf. XIX. p. 74. tab. 4. fig. 5.
Panzer Faun. Ins. germ. 45. 11.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 530.

Der schwarze Schmalbockkäfer mit dem rothen Schulterfleck. Das Männchen.

Tab.

Tab. LXXX.

Fig. 1. SYRPHUS inanis. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 1. p. 278. Fem.
MUSCA inanis. *Linn.* Syst. Nat. n. 61. p. 989. ed. XIII n. 61. p. 2837.

Die grosse gelbgebänderte Schwebefliege. Das Weibchen.

2. 3. ICHNEUMON persuasorius. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 49. p. 145.
ICHNEUMON persuasorius. *Linn.* Syst. Nat. n. 16. p. 932. ed. XIII. n. 16. p. 2681.
Sulzer abgek. Gesch. d. Ins. tab. 26. fig. 12.
Panzer Faun. Ins. germ. 19. 18.

Die grosse schwarze weissgefleckte Schlupfwespe.

. 5. ZYGAENA Onobrychis. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 12. p. 590.
SPHINX Onobrychis. Syst. Verz. d. W. Schm. n. 5. p. 45.
SPHINX Caffra. *Esper* eur. Schm. II. tab. 17. fig. 4.
Panzer Faun. Ins. germ. 32. 23.

Der Esparcette-Schwärmer.

6. 7. PHALAENA moeniaria. *Fabric.* Ent. Syst. T. V. n. 97. p. 156.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 1. p. 112.
Scop. Carn. n. 561. ic. 561.

Der veilgraue braunstreifigte Spanner. La Fortifiée.

Tab. LXXXI.

Fig. 1. SYRPHUS arbustorum. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 30. p. 286.
MUSCA arbustorum. *Linn.* Syst. Nat. n. 31. p. 984. ed. XIII. n. 31. p. 2968.

Die Laubholz-Schwebefliege.

2. 3. CRABRO cribrarius. *Fabr.* Ent. syst. T. III. n. 14. p. 297. Femina.
SPHEX patellaria. v. *Schreber* Naturf. XX. n. 1. p. 95.
CRABRO cribrarius. *Panzer* Faun. ins. germ. 15. 19.

Die sogenannte Siebbiene. Das Weibchen.

4. ICHNEUMON geminatorius: scutello flavicante thorace maculato, abdominis segmentis omnibus fascia flava interrupta.
Habitat in sylvaticis.

Die grosse gelbgebänderte Schlupfwespe.

Similis Ichneum. persuasorio *Fabr.* verum omnino distinctus: nullibi equidem descriptum hactenus legi.

Manches ähnliche zwar hat diese Schlupfwespe mit dem Ichn. persuasorio *Fabr.*; scheint aber doch hinlänglich von demselben verschieden zu seyn; ich erinnere mich nicht, sie bisher irgendwo beschrieben gefunden zu haben.

5. CHRY-

5. CHRYSIS cyanea. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 20. p. 243.
CHRYSIS cyanea. *Linn.* Syst. Nat. n. 5. p. 948. ed. XIII. n. 5. p. 2746.
Panzer Faun. Ins. germ. 51. 10.

Die gräulicht-blau glänzende Goldwespe. La Guepe dorée verte.

6. VESPA rufa. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 15. p. 258.
VESPA rufa. *Linn.* Syst. Nat. n. 5. p. 948. ed. XIII. n. 5. p. 2751.

Die röthlichte Wespe.

7. NOMADA Jacobeae. *Panzer* Faun. Ins. germ. 72. 17.

Die Trauerbiene auf dem Jakobskraut.

Tab. LXXXII.

Fig. 1. 2. PAPILIO SATYRUS Circe. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 728. p. 253.
PAPILIO Proserpina Syst. Verz. d. W. Schm. n. 23. p. 169. tab. I. a. fig. 9.
Esper eur. Schm. I. p. 334. tab. 3. fig. 2. et tab. 42. fig. 3.

Der Ruchgrassfalter.

3. OPHION glaucopterus. *Fabric.* Supplem. Ent. syst. n. 4. p. 236.
ICHNEUM. glaucopterus. *Linn.* Syst. Nat. n. 57. p. 938. ed. XIII. n. 57. p. 2710.

Die rothgelbe an der Brust und After schwarze Schlupfwespe.

4. LEPTURA meridiana. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 13. p. 356. Femina.
CERAMBYX meridianus. *Linn.* Syst. Nat. n. 47. p. 630. ed. XIII. n. 47. p. 1861.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 330.

Der Mittags-Schmalbockkäfer. Das Weibchen.

5. RHAGIUM bifasciatum. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 8. p. 314.
Voet Coleopt. T. IV. n. 3. p. 4. tab. 25 fig. 3.
Herbst Archiv. VIII. n. 6. tab. 45. fig. 12.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 334.

Der bandirte Zangenbock.

Etsi haec figura *Schäfferi* haud parum distet ab animalculo supra nominato, quinimo differat a plerisque melioris notae figuris, quae Rhagium bifasciat. *Fabr.* repraesentant, equidem tamen existimem, nec ullam et vix aliam speciem hac nostra figura depictam fuisse, quam eandem nunc nominatam, aut si mavis, varietatem, notatu omnino ipsa specie nativa digniorem.

So unähnlich, so wenig entsprechend der Ansicht und den vorhandenen Zeichnungen und Beschreibungen diese gegenwärtige *Schäffersche* Figur dem genannten Käfer ist, so gewiss glaube ich dennoch, dass hierunter kein anderer als ebenderselbe gemeint seyn könne. Und wenn, welches ich auch gerne zugebe, unter dieser Figur zwar diese Käferart nicht so, wie sie gewöhnlich vorkommt, abgebildet ist, so zeigen doch alle Um-

Umstände genau darauf hin, dass eine Spielart hierunter zu verstehen seye, die unter keine als genannte Art gerechnet werden kann.

6. **Cydnus tristis.** *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 7. p. 185.
Rossi Faun. etrusc. II. n. 1315. p. 237.
Panzer Faun. Ins. germ. 52. 16.

Die Trauerwanze. La Punaise noir.

Tab. LXXXIII.

Fig. 1. Sphex sabulosa. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 1. p. 198.
Sphex sabulosa. *Linn.* Syst. Nat. n. 1. p. 941. ed. XIII. n. 1. p. 2723.
Panzer Faun. Ins. germ. 65. 12.

Die Sandafterwespe.

2. Leptura humeralis *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 25. p. 359. Femina.
Cerambyx Quercus. *Göz* Naturf. XIX. p. 74. tab. 4. fig. 6.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 330.

Der schwarze Schmalbockkäfer mit dem rothen Schulterfleck. Das Weibchen.

3. Rhagium indagator. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 3. p. 313. Mas.
Voet. Coleopt. T. IV. n. 2. p. 4. tab. 25. fig. 2.
Panzer Faun. Ins. germ. 82. 5.

Der Stänckerer. Das Männchen.

4. 5. Bombyx russula. *Fabric.* Entom. syst. T. IV. n. 180. p. 464.
Phal. Bomb. russula. *Linn.* Syst. Nat. n. 71. p. 830. ed. XIII. n. 71. p. 2456.
Esper. eur. Schm. II. tab. 67.

Der Rothrand. La Bordure ensanglantée.

6. Ichneumon natatorius. *Fabric.* Suppl. Ent. syst. p. 219.

Die schwarze rothfüssichte Schlupfwespe, mit vier gelben Punkten auf dem Unterleibe.

Hac equidem figura, haud ita Ichneumon natatorius *Fabric.* exprimitur, quemadmodum ille a Cl. *Fabricio* verbis l. c. distinctus est, nihilominus Ichneumon. species hac repraesentatur, quae Ichn. natatorio non tam similis, sed multo magis affinatis lege, cum eo coniuncta est. Varietatibus quibus ista species insignis, omnino anteponenda, quinimo putem, hanc quam hac tabula expressit *Schäfferus* speciem, esse nativam, sub qua Ichneum. natatorius *Fabr.* varietatis iure commode militari possit.

Diese Figur stellt wohl denjenigen Ichneumon natatorius *Fabr.* nicht so vor, wie er vom Herrn Prof. *Fabrizius* beschrieben worden ist, aber sie stellt eine Schlupfwespe vor, die gewiss dieser genannten Art nicht etwa nur ähnlich, sondern mit derselben sehr genau verwandt ist. Sie ist gewiss mehr als blosse Spielart derselben, und ich bin sogar geneigt zu glauben, diese hier abgebildete Schlupfwespe stelle die Art vor, worunter der Ichneum. natatorius *Fabr.* nur als Spielart gehört.

7. Ich-

7. ICHNEUMON mercatorius. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 41. p. 143. Variet.
Panzer Faun. Ins. germ. 78. 11.

Die schwarze Schlupfwespe mit dem gelb gebänderten und geränderten Unterleib. Abänderung.

Est varietas haud infrequenter obvia Ichneum. mercatorii *Fabric.* cui pariter atque Ichneum. nugatorius *Fabric.* varietatis consuetudine, est associanda.

Hier eine nicht sehr ungewöhnliche Abänderung dieser Schlupfwespe, unter welche jedoch auch Ichneumon nugatorius *Fabr.* (man sehe die vorhergehende Tab. 52. fig. 5.) als Abänderung eben sowohl gehört.

8. ICHNEUMON vaginatorius. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 42. p. 143. Variet.
Panzer Faun. Ins. germ. 79. 8. 9.

Die schwarze gelbausgerandet gebänderte Schlupfwespe. Abänderung.

Tab. LXXXIV.

Fig. 1. DONACIA Festucae. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 4. p. 127.
Panzer Faun. Ins. germ. 19. 2.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 377.

Der Schwingelflusspflanzenkäfer.

Nomenclaturam huius figurae omne dubium nondum superasse equidem videri possit, quoniam huius speciei pedes rubro tincti sint, femorumque denticulorum nullum adsit vestigium. Mallem attamen, hanc quam aliam adoptare, cum viderim in pictura pedes fuscos quidem, nec adeo rubros, quales in illuminato exemplo picti fuerint, et denticulorum in femoribus absentia commode ad pictorem, qui eos praetervidit, transferenda possit.

Es könnte scheinen, als ob die Bestimmung dieser Schäfferschen Figur noch nicht ausser allen Zweifel darum gesetzt seyn könne, weil hier diese Käferart mit rothen Füssen und stachellosen Schenkeln vorstellig gemacht worden ist. Alleine ich glaube dennoch, dass unter dieser Figur gedachte Käferart abgebildet worden sey, zumal in der vor mir liegenden Mahlerey die Füsse zwar braunlicht, wie sie es denn wohl zuweilen sind, keineswegs aber so hochroth sind, wie sie in der Illumination angegeben worden, und man übrigens die fehlenden Stachel an den Schenkeln gar füglich einem Uebersehen des Zeichners beymessen darf.

2. 3. DONACIA clavipes. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 11. p. 128.
Panzer Faun. Ins. germ. 29. 13.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 377.

Der keulenschenklichte Flusspflanzenkäfer.

4. DONACIA Nympheae. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 7. p. 128.
Panzer Faun. Ins. germ. 29. 6.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 377.

Der Seerosen-Flusspflanzenkäfer.

Nec in hac figura femorum dentes adsunt, nihilominus putem nominatam speciem hac fuisse expressam.

Auch an dieser Figur sind die gezähnten Schenkel nicht wahrzunehmen; ich trage demohngeachet kein Bedenken, zu glauben, dass die genannte Käferart darunter vorstellig gemacht worden sey.

5. 6. Noctua Gamma. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 228. p. 79.
Phal. Noct. Gamma. *Linn.* Syst. Nat. n. 127. p. 843: ed. XIII. n. 127. p. 2555.
Roesel Ins. Bel. I. p. 20. tab. 25.

Das griechische Gamma. Le Lamda.

7. Chrysomela decempunctata. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 86. p. 436.
Chrysomela decempunctata. *Linn.* Syst. Nat. n. 32. p. 590. ed. XIII. n. 52. p. 1678.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 259. ed. II. n. 116.

Das zehnpunktirte Goldhähnchen.

8. Ichneumon laboratorius. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. III. n. 56. p. 142.

Die schwarze rothgebänderte und gelbgerändete Schlupfwespe.

9. Ichneumon auggilatorius. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. III. n. 1. 132.
Ichneumon sugillatorius. *Linn.* Syst. Nat. n. 1. p. 930. ed. XIII. n. 1. p. 2674.
Sulzer abgek. Gesch. d. Ins. p. 189. tab. 26. fig. 11.?
Geoffr. Ins. T. II. n. 54. p. 545.?
Rossi Fn. Etrusc. II. n. 740.?

Die schwarze Schlupfwespe mit vier weissen Punkten auf dem Unterleibe.

Nisi genuina et nativa Ichneum. sugillatorii species hac figura sit expressa, saltem notatu digna huius varietas est. Magnitudo differt. *Geoffroy*, *Rossio* et *Schrankio* sunt exempla huius speciei, sex lin. longa, sed ultra novem quae vidi longa sunt exempla. Pedes nigri apud *Linné* et *Fabricium*. *Linné* puncta sex in abdomine numerat.

Wo nicht der wahre Ichneumon sugillator selbst, doch gewiss eine jener Abänderungen, welche man von der Schlupfwespe kennt. Indessen weicht doch auch das Grössenmaass sehr ab. *Geoffroy*, *Rossi*, *Schrank* bestimmen die Länge auf 6 Linien; das gegenwärtige Exemplar, so wie die, die ich davon gesehen habe, sind 9 Linien und darüber lange. *Linné* und *Fabrizius* beschreiben ihre Exemplare mit schwarzen Füssen. *Linné* verlangt 6 Punkte auf dem Unterleibe.

Tab. LXXXV.

Fig. 1. 2. Philanthus pictus. *Panzer* Faun. Ins. germ. 47. 23.
Philanthus apivorus. *Latreill.* hist. nat. des Fourm. p. 317. tab. 12. fig. 2.

Die ausgezeichnete Blumenwespe.

3. Oxyporus rufus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 1. p. 604.
Staphylinus rufus. *Linn.* Syst. Nat. n. 6. p. 684. ed. XIII. n. 6. p. 2037.
Gravenhorst Coleopt. micropt. n. 1. p. 151.

Pan-

Panzer Faun. Ins. germ. 16. 19.

Der rothe Stumpfkäfer. Le Staphylin jaune à etuis tete et anus noirs.

4. 5. 6. Bombyx Tau. *Fabric.* Entom. syst. T. IV. n. 36. p. 418.
Phalaena Attac. Tau. *Linn.* Syst. Nat. n. 8. p. 811. ed. XIII. n. 8. p. 2406.
Esper eur. Schm. T. II. tab. 5.

Der Rothbuchenspinner. Der Nagelfleck. La Hachette du Soissonnois.

7. Necydalis rufa. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 22. p. 372.
Necydalis rufa. *Linn.* Syst. Nat. n. 6. p. 642. ed. XIII. n. 6. p. 1880.

Der rothbraune Fliegenkäfer. La Lepture à etuis etranglés.

8. 9. Tabanus pluvialis. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 32. p. 369.
Tabanus pluvialis. *Linn.* Syst. Nat. n. 16. p. 1001. ed. XIII. n. 16. p. 2885.

Die Regen-Bremse. Le Taon à ailes brunes piquées de blanc.

Tab. LXXXVI.

Fig. 1. 2. 3. Bombyx Pini. *Fabric.* Entom. syst. T. IV. n. 62. p. 426.
Phalena Bomb. Pini. *Linn.* Syst. Nat. n. 24. p. 814. ed. XIII. n. 24. p. 2410.
Esper eur. Schm. T. II. tab. 12 et 13.

Der Fohrenspinner. Der Fichtenspinner. La Feuille du Pin.

4. Elaphrus uliginosus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 1. p. 245.
Illiger Kug. Käf. Pr. n. 5.
Voet. Coleopt. T. II. n. 7. p. 93. tab. 40. fig. 7.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 220.

Der Sumpfstrandkäfer. Le Bupreste à mammelons.

5. Notoxus mollis. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 3. p. 287.
Attalabus mollis. *Linn.* Syst. Nat. n. 11. p. 621. ed. XIII. n. 3. p. 1815.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 395.

Der weichschaalichte Schildkrotenkäfer. Le Clairon porte-croix.

6. Cryptocephalus *Panzeri* *). v. *Schreckenstein* Verz. d. Käf. an der Don. und Neckar p. 26.

*) Es haben sich in den Gegenden, um den Ursprung der Donau und des Neckars, und um den untern Theil des Bodensees, mehrere würdige Naturf. vereiniget, die Gewächse sowohl, als die Insekten dieser, in dieser Hinsicht, noch so wenig bekannten Gegenden aufzusuchen, zu bestimmen, und solche in mehrern bereits gedruckten Verzeichnissen bekannt zu machen. An der Spitze dieser mit so viel Geist als Glück, die Flora und Fauna ihres Vaterlandes bearbeitenden Naturforscher, stehen die Herren Geheimderath von *Schreckenstein* zu Emmendingen, und Hr. D. *Petif* zu Tuttlingen, und sind es, durch deren Vereinigung folgende Schriften herausgekommen sind. 1) Verzeichniss der Käfer, welche

CRYPTOCEPHALUS vitis. *Panzer* Faun. Ins germ. 68. 5.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 79. ed. II. n. 151.

Der Panzersche Fallkäfer.

Quam hic repraesentavit *Schäfferus* speciem aeque minus verum Cryptocephalum vitis *Fabric.* sistit, ac illam, quam sub eodem nomine perperam in Faun. ins. germ. delineavi. Cryptocephalum vitis, ad Eumolpos, nunc et quidem potiori jure Cl. *Fabric.* relegasse notum est.

Diese hier abgebildete Käferart stellt so wenig den eigentlichen Cryptocephalus Vitis *Fabric.* vor, als jene, die ich unter eben demselben Namen in meiner Insektenfaune abgebildet habe. Bekanntlich gehört der ehemalige Cryptoceph. vitis *Fabric.* nicht mehr unter die eigentlichen Fallkäfer, sondern steht nun, wie billig, unter der Gattung Eumolpus.

7. CRYPTOCEPHALUS duodecimpunctat. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 70. p. 54.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 76. ed. II. n. 150.

Der zwölfpunktirte Fallkäfer.

8. CRYPTOCEPHALUS bipunctatus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 16. p. 43.
CHRYSOMELA bipunctata. *Linn.* Syst. Nat. n. 78. p. 597. ed. XIII. n. 23. p. 1705.
Panzer Faun. Ins. germ. 68. 2.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 77. ed. II. p. 145.

Der zweypunktirte Fallkäfer. Le Gribouri rouge strié à points noirs.

Tab. LXXXVII.

Fig 1. 2. 3. BOMBYX Querc. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 53. p. 423.
PHAL. BOMB. Quercus. *Linn.* Syst. Nat. n. 25. p. 814. ed. XIII. n. 25. p. 2411.
Esper eur. Schm. II. tab. 13. fig. 2. 3. et tab. 14. fig. 1. 2.

Der Eichenspinner. La Minime à bande.

4. SYRPHUS vernus: antennis setariis thorace maculato nigro, abdomine cingulis antice rufis, postice flavis.
Habitat in Pomonae floribus.

Die grosse Frühlingsschwebefliege.

5. CRYPTOCEPHALUS violaceus. *Fabr.* Syst. Eleuth. T. II. n. 53. p. 47.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 66. ed. II. n. 153.

Der violetblaue Fallkäfer.

CRY-

che um den Ursprung der Donau und des Neckars und um den untern Theil des Bodensees vorkommen. Tübingen 1801. 8. 2) Verzeichniss der Fallkäfer, Netzflügler, Wespen etc. Tübing. 1802. 8. 3) Verzeichniss der Schmetterl, etc, daselbst 4) Verzeichniss sichtbar blühender Gewächse etc. Winterthur 1799. 8.

6. Cryptocephalus marginatus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 13. p. 45. Variet.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 82. ed. II. n. 144.

Der schwarzgesaumte Fallkäfer. Le Gribouri à bordure noire. Abänderung.

7. Lygaeus Rolandri. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 127. p. 230.
Cimex Rolandri. *Linn.* Syst. Nat. n. 97. p. 729. ed. XIII. n. 97. p. 2177.

Die Rolandrische Wanze.

Tab. LXXXVIII.

Fig. 1. Carabus purpurascens. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 8. p. 170.
Panzer Faun. Ins. germ. 4. 5.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 193.

Der purpurroth schillernde Laufkäfer.

2. 3. Blatta lapponica. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 21. p. 10.
Blatta lapponica. *Linn.* Syst. Nat. n. 8. p. 688. ed. XIII. n. 8. p. 2044.
Degeer Ins. III. n. 2. p. 345. tab. 25. fig. 25. fig. 8. 9. 10.
Sulzer abgek. Gesch. d. Ins. tab. 8. fig. 3.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 419.

Die lappländische Schabe. La Blatte de Laponie.

4. 5. Phalaena Betularia. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 103. p. 158.
Phal. Geom. Betularia. *Linn.* Syst. Nat. n. 217. p. 862. ed. XIII. n. 217. p. 2462.
Kleemann Beytr. tab. 39. fig. 1—7.

Der Birkenspanner. La Phalene blanche tachetée de noir.

6. 7. Panorpa communis. *Fabr.* Entom. Syst. T. III. n. 1. p. 97.
Panorpa communis. *Linn.* Syst. Nat. n. 1. p. 915. ed. XIII. n. 1. p. 2645.
Geoffr. Ins. II. n. 1. p. 260. tab. 14. fig. 2.
Panzer Faun. Ins. germ. 50. 10.

Die Skorpionsfliege. La Mouche Scorpion.

8. Julus sabulosus. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 11. p. 395.
Julus sabulosus. *Linn.* Syst. Nat. n. 5. p. 1065. ed. XIII. n. 5. p. 3019.

Der Sandvielfuss. L'iule à deux cent quarante pattes.

Tab. LXXXIX.

Fig. 1. Bombylius ater. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 12. p. 410.
Bombylius ater. *Linn.* Syst. Nat. n. 5. p. 1010. ed. XIII. n. 5. p. 2903.

Die schwarze weissgefleckte Summfliege.

2. 3. 4. 5.

2. 3. 4. 5. **Bombyx Pavonia minor.** *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 52. p. 416.
Phalaena Attac. Pavonia minor. *Linn.* Syst. Nat. n. 7. p. 810. ed. XIII. n. 7. p. 2405.
Esper eur. Schm. II. tab. 4.

Das kleine Pfauenaug. Le petit-paon.

6. **Anthribus latirostris.** *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 16. p. 408.
Platyrhinus costirostris. *Clairvill.* Ent. helv. I. p. 114. tab. 14. fig. 1. 2.
Panzer Faun. Ins. germ. 15. 12.
Harrer Besch. d. S. Ins. n. 264.

Der breitrüsslichte Bürstenkäfer. L'Antribe noir strié.

7. **Oestrus bovis.** *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 5. p. 231.
Oestrus bovis. *Linn.* Syst. Nat. n. 1. p. 969. ed. XIII. n. 1. p. 2809.
Degeer Ins. VI. n. 2. p. 297. tab. 15. fig. 22.

Die Kühbremsenfliege.

8. **Musca Arnicae.** *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 166. p. 352.
Musca Arnicae. *Linn.* Syst. Nat. n. 119. p. 997. ed. XIII. n. 119. p. 2856.

Die Wohlverley-Fliege.

Tab. XC.

1. 2. 3. **Bombyx pudibunda.** *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 97. p. 458.
Phal. Bomb. pudibunda. *Linn.* Syst. Nat. n. 54. p. 824. ed. XIII. n. 54. p. 2427.
Rösel Ins. Bel. T. I. tab. 58.

Der gelbe Bürstenspinner. La patte etendue.

4. **Pyrochroa coccinea.** *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 1. p. 108.
Lampyris coccinea. *Linn.* Syst. Nat. n. 18. p. 646. ed. XIII. n. 18. p. 1886.
Panzer Faun. Ins. germ. 13. 11.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 227.

Der scharlachrothe Feuerkäfer.

5. 6. **Phryganea rhombica.** *Fabric* Ent. syst. T. III. n. 13. p. 77.
Phryganea rhombica. *Linn.* Syst. Nat. n. 8. p. 909. ed. XIII. n. 8. p. 2633.

Die rautenförmige Frühlingsfliege.

7. **Dytiscus sulcatus.** *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 14. p. 261. Mas.
Dytiscus cinereus. *Linn.* Syst. Nat. n. 13. p. 666. ed. XIII. n. 13. p. 1947.
Illiger Kugel. Käf. Pr. n. 4.
Panzer Faun. Ins. germ. 31. 9.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 183.

Der gefurchte Wasserkäfer. Das Männchen.

8. 9.

8. 9. TENTHREDO Amerinae. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 5. p. 106.
TENTHREDO Amerinae. *Linn.* Syst. Nat. n. 4. p. 921. ed. XIII. n. 4. p. 2654.
Rösel Ins. Bel. II. tab. 1. 2.

Die aschgraue Blattwespe der glatten Weiden.

Tab. XCI.

Fig. 1. 2. 3. PAPILIO DAN. Cardamines. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 600. p. 193.
PAPILIO DAN. Cand. Cardamines. *Linn.* Syst. Nat. n. 85. p. 761. ed. XIII. n. 85. p. 2264.
Rösel Ins. Bel. I. p. 45. tab. 8. fig. 5. 7. 8. 9.
Esper eur. Schm. I. tab. 4. fig. 1. et tab. 27. fig. 2.

Der Auroraweissling. Der Bergkressfalter. L'Aurore.

4. SYRPHUS tenax. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 36. p. 288.
MUSCA tenax. *Linn.* Syst. Nat. n. 32. p. 984. ed. XIII. n. 32. p. 2870.
Panzer Faun. Ins. germ. 14. 23. 24.

Die Kothfliege. Die hartnäckige Fliege. La Mouche apiforme.

5. VESPA gallica. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 13. p. 257.
VESPA gallica. *Linn.* Syst. Nat. n. 7. p. 949. ed. XIII. n. 7. p. 2751.
Panzer Faun. Ins. germ. 49. 22.

Die französische Wespe.

6. LOCUSTA viridissima. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 32. p. 41.
GRYLLUS LOC. viridissimus. *Linn.* Syst. Nat. n. 31. p. 698. ed. XIII. n. 31. p. 2067.
Geoffr. Ins. I. n. 2. p. 397. tab. 8. fig. 3.
Rösel Ins. Bel. T. II. tab. 10. 11.

Die grosse grüne Heuschrecke. La Sauterelle à coutelas. Abänderung.

7. SARGUS politus. *Fabric.* Suppl. Ent. syst. n. 4. p. 566.
MUSCA polita. *Linn.* Syst. Nat. n. 93. p. 894. ed. XIII. n. 93. p. 2850.

Die polirte Metallfliege.

8. SARGUS cuprarius. *Fabric.* Suppl. Ent. syst. n. 1. p. 566.
MUSCA cupriaria. *Linn.* Syst. Nat. n. 92. p. 994. ed. XIII. n. 92. p. 2849.

Die kupferrothe Metallfliege. La Mouche dorée à tache brun sur les ailes.

Tab. XCII.

Fig. 1. LIBELLULA rubicunda. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 13. p. 377.
LIBELLULA rubicunda. *Linn.* Syst. Nat. n. 4. p. 902. ed. XIII. n. 4. p. 2620.

Die rothe Wasserjungfer.

2. BOM-

2. Bombyx grammica. *Fabr.* Ent. syst. T. IV. n. 182. p. 465.
Phal. Bomb. grammica. *Linn.* Syst. Nat. n. 75. p. 831. ed. XIII. n. 75. p. 2436.
Esper eur. Schm. II. tab. 68. fig. 7. 8. et tab. 83. fig. 1.

Der Schwiegelspinner. Der Streifflügel. La Phalene chouette.

3. Noctua ludifica. *Fabric.* Entom. syst. T. V. n. 309. p. 103.
Phal. Noct. ludifica. *Linn.* Syst. Nat. n. 143. p. 848. ed. XIII. n. 143. p. 2562.
Esper eur. Schm. II. tab. 41. fig. 1. 2.

Das Naturspiel.

4. Noctua L album. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 203. p. 72.
Phal. Noct. L album. *Linn.* Syst. Nat. n. 154. p. 850. ed. XIII. n. 154. p. 2540.
Esper eur. Schm. II. tab. 11. fig. 3. 4.

Das weisse L.

5. 6. 7. Bombyx Plantaginis. *Fabr.* Syst. Eleuth. T. IV. n. 186. p. 466.
Phal. Bomb. Plantaginis. *Linn.* Syst Nat. n. 42. p. 820. ed. XIII. n. 42. p. 2421.
Esper eur. Schm. II. tab. 36.

Der Wegerichspinner. Die spanische Fahne. L'ecaille brune.

Tab. XCIII.

Fig. 1. 2. Melolontha vulgaris. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 6. p. 161.
Scarabaeus Melolontha. *Linn.* Syst. Nat. n. 60. p. 554. ed. XIII. n. 60. p. 1562.
Voet. Coleopt. T. I. n. 45. p. 29. tab. 6. fig. 45. 46.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 22. ed. II. n. 23.

Der gemeine Maykäfer. Le hanneton.

3. Melolontha solstitialis. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 16. p. 164.
Scarabaeus solstitialis. *Linn.* Syst. Nat. n. 61. p. 551. ed. XIII. n. 61. p. 1463.
Voet Coleopt. T. I. n. 51. p. 33. tab. 6. fig. 51. 52. Titelkupf. fig. 3.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 23. ed. II. n. 24.

Der Juniuskäfer. Le petit hanneton d'automne.

4. Silpha sinuata. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 20. p. 341.
Illiger Kug. Käf. Pr. n. 5.
Voet Coleopt. T. II. n. a. 2. p. 60. tab. 32. fig. a. 2.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 143. ed. II. n. 71.

Der Deckelschwanz. Le Bouclier noir à corcelet raboteux.

5. Silpha atrata. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 12. p. 339.
Silpha atrata. *Linn.* Syst. Nat. n. 12. p. 571. ed. XIII. n. 12. p. 1620.
Herbst. Nat. d. K. V. n. 24. p. 199. tab. 51 fig 13. 14. 15.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 144. ed. II. n. 66.

Der schwarze Aaskäfer. Le Bouclier noir.

6. Sil-

6. SILPHA opaca. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 19. p. 341.
SILPHA opaca. *Linn.* Syst. Nat. n. 15. p. 571. ed. XIII. n. 15. p. 1622.
Herbst Nat. d. Käf. V. n. 27. p. 203. tab. 51. fig. 16.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 141. ed. II. n. 69.

Der glanzlose Aaskäfer. Le Bouclier opaque.

7. PTEROPHORUS didactylus. *Fabric.* Ent. syst. T. V n. 3. p. 343.
PHAL. ALUCIT. didactyla. *Linn.* Syst. Nat. n. 454. p. 899. ed. XIII. n. 454. p. 2615.
Die Zweyfeder. Das Märzwurzgeistchen.

8. VESPA parietina. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 53. p. 268.
Die an ihrer ersten Binde ausgerändete Wandwespe.

Tab. XCIV.

Fig. 1. 2. PAPILIO NYMPH. Jo. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 276. p. 88.
PAP. NYMPH. gemmat. Jo. *Linn.* Syst. Nat. n. 131. ed. XIII. n. 131. p. 2290.
Esper eur. Schm. T. I. p. 87. tab. 5. fig. 2.

Das Pfauenauge. Der Pfauenspiegel. Der Nesselfalter. Le Paon du jour.

3. ANTHRAX Sabaeus. *Fabric.* Ent. syst. T.VI. n. 19. p. 261.

Der Sabäus unter den Mohrenfliegen.

4. 5. CRABRO vagus. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 17. p. 298.
SPHEX vaga. *Linn.* Syst. Nat. n. 37. p. 946. ed. XIII. n. 117. p. 2764.
Rossi Fn. etrusc. II. n 881. p. 91.

Die umherschweifende Horneisse.

Inter plura specimina quae hactenus huius Crabronis vidi, nullum erat, quod magnitudinem huius attingebat.

Unter denjenigen zahlreichen Exemplaren, die ich je von dieser Horneisse gesehen habe, war doch keines, das diese hier angezeigte Grösse gehabt hätte.

6. NECYDALIS Podagrariae. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 26. p. 373.
NECYDALIS Podagrariae. *Linn.* Syst. Nat. n. 9. p. 642. ed. XIII. n. 9. p 1880.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 136.

Der Hinnlaufs-Fliegenkäfer.

7. NECYDALIS flavimana: obscure virescens, thorace inaequali, elytris subulatis, pedibus anticis flavis, femoribus in altero sexu clavatis.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 135.

Habitat in floribus umbellatarum.

Novam et hactenus nondum satis notam speciem Necydalidem hanc equidem indico, pedibus anticis flavis distinguendam. Sexus uterque plurimum sibi similis, femoribus posticis in altero clavatis facile discernendus: affinitatis lege cum Necydalide virescente *Fabric.* coniunctissimus.

 Ich

Ich halte diesen Fliegenkäfer, der mir bereits schon verschiedenemale auf blühenden Doldengewächsen vorgekommen ist, für eine neue, noch ganz unberichtigte Art, die sich vorzüglich und stets durch die vordern wachsgelben Füsse auszeichnet. Beyde Geschlechter haben viel ähnliches mit einander, nur dass das eine keulenartige Hinterschenkel hat, welche bey dem andern einfach sind.

8. NECYDALIS rufa. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 22. p. 372.
NECYDALIS rufa. *Linn.* Syst. Nat. n. 6. p. 642. ed. XIII. n. 6. p. 1880.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 134.

Der rothbraune Fliegenkäfer.

Tab. XCV.

Fig. 1. 2. RAPHIDIA Ophiopsis. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 1. p. 99.
RAPHIDIA Ophiopsis. *Linn.* Syst. Nat. n. 1. p. 916. ed. XIII. n. 1. p. 2647.
Panzer Faun. Ins. germ. 50. 11.

Die Kameelhalsfliege. La Raphidie.

3. BYRRHUS pilula. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 2. p. 103.
BYRRHUS pilula. *Linn.* Syst. Nat. n. 4. p. 568. ed. XIII. n. 4. p. 1613.
Geoffr. Ins. T. I. n. 1. p. 116. tab. 1. fig. 8.
Panzer Faun. Ins. germ. 4. 3.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 61. ed. II. n. 1.

Der Pillenkäfer. La Cistele satinée.

4. MOLORCHUS umbellatarum. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 4. p. 375.
NECYDALIS umbellatarum. *Linn.* Syst. Nat. n. 3. p. 641. ed. XIII. n. 5. p. 1878.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 404.

Der Dolden-Halbkäfer.

5. MOLORCHUS dimidiata. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 5. p. 375.
NECYDALIS minor. *Linn.* Syst. Nat. n. 2. p. 641. ed. XIII. n. 2. p. 1878.
Panzer Faun. Ins. germ. 41. 21.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 403.

Der kleine Halbkäfer. Le Necydale capricorne.

6. 7. RHINOMACER curculioides. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 2. p. 428.
MYCTERUS griseus. *Clairvill.* Ent. helv. T. 1. n. 1. p. 124. tab. 16. fig. 1. 2. 3.
Panzer Faun. Ins. germ. 12. 8.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 313.

Der rüsselkäferartige Dickkäfer.

8. 9. PHALAENA farinalis. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 336. p. 219.
PHAL. PYRAL. farinalis. *Linn.* Syst. Nat. n. 327. p. 880. ed. XIII. n. 327. p. 2519.

Syst.

Syst. Verz. d. W. Schm. n. 53. p. 125.
Geoffr. Ins. T. II. n. 115. p. 167.

Der kurzschnauzigte Spanner. Die Meelschabe. La Phalene à ventre relevè.

Tab. XCVI.

Fig. 1. Copris austriaca. *Panzer* Faun. Ins. germ. 12. 6. Femina.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 32. ed. II. n. 14.

Der österreichische Dungkafer. Das Weibchen.

2. Centrotus cornutus. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 15. p. 19.
Cicada cornuta. *Linn.* Syst. Nat. n. 6. p. 705. ed. XIII. n. 6. p. 2094.
Geoffr. Ins. T. I. n. 18. p. 423. tab. 9. fig. 2.
Panzer Faun. Ins. germ. 50. 19.

Die gehörnte Waffenzirpe. Le petit diable.

3. Ledra aurita. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 1. p. 24.
Cicada aurita *Linn.* Syst. Nat. n. 7. p. 706. ed. XIII. n. 7. p. 2095.
Geoffr. Ins. T. I. n. 17. p. 422. tab. 9. fig. 1.
Panzer Faun. Ins. germ. 50. 18.

Die geöhrte Dickzirpe. Le grand diable.

4. 5. Sphinx Elpenor. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 51. p. 372.
Sphinx Elpenor. *Linn.* Syst. Nat. n. 17. p. 801. ed. XIII. n. 17. p. 2382.
Rösel Ins. Bel. T. I. tab. 4.
Esper eur. Schm. II. tab. 9.

Der Weiderichschwärmer. Le Sphinx de la Vigne.

6. Cassida nobilis. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 47. p. 396.
Cassida nobilis. *Linn.* Syst. Nat. n. 4. p. 575. ed. XIII. n. 4. p. 1656.
Panzer Faun. Ins. germ. 39. 15.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 151. ed. II. n. 103.

Der Schildkäfer mit der blauglänzenden Streife. La Casside à bande d'or.

7. Cicada aethiops. *Schrank* ins. austr. n. 489.
Panzer Faun. Ins. germ. 61. 17.

Die Mohrencikade.

8. Cercopis haemorrhoa. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 28. p. 95.
8. Cicada haemorrhoa. *Schrank* ins. austr. n. 490.
Panzer Faun. Ins. germ. 61. 16.

Die rothafterichte Schnellzirpe.

Sub una eademque specie omnino utramque hic delineatam Cercopidem commode referri posse, iam Cl. *Schrank* (Fuesl. Magaz. I. p. 275.) bene monuit, quamvis denuo hic separatam nominaverim, donec aptius in Systemate discernatur.

Es kann seyn, dass, wie auch Herr *Schrank* (N. Magaz. I. p. 275.) selbst glaubt, diese beyde Schnellzüpen unter eine Art gehören; ich wollte sie jedennoch hier noch einmal für verschieden angeben, bis sie im System berichtiget sind.

9. Tenthredo erythrocephala. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 66. p. 121.
Tenthredo erythrocephala. *Linn.* Syst. Nat. n. 40. p. 926. ed. XIII. n. 40. p. 2668.
Sulzer Kennz. d. Ins. tab. 18. fig. 113.
Panzer Faun. Ins. germ. 7. 9.

Die rothköpfichte Blattwespe.

Tab. XCVII.

Fig. 1. Notonecta glauca. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 1. p. 102.
Notonecta glauca. *Linn.* Syst. Nat. n. 1. p. 712. ed. XIII. n. 1. p. 2118.
Geoffr. Ins. I. n. 1. p. 476. tab. 9. fig. 6.

Die graue Rückenwanze. La grande punaise à environs.

2. Sigara striata. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 2. p. 104.
Notonecta striata. *Linn.* Syst. Nat. n. 2. p. 712. ed. XIII. n. 1. p. 2120.
Corixa. *Geoffr.* Ins. I. n. 1. p. 478. tab. 9. fig. 7.
Panzer Faun. Ins. germ. 50. 23.

Die gestreifte Ruderwanze. La Corise.

3. 4. Papilio Nymph. Paphia. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 438. p. 142.
Papil. Nymph. phaler. Paphia. *Linn.* Syst. Nat. n. 209. p. 786. ed. XIII. n. 209. p. 2332.
Rösel Ins. Bel. T. I. tab. 7.
Esper eur. Schm. T. I. p. 223. tab. 17 fig 1. 2.

Der Silberstrich. Der grosse Perlenmutterfalter. Le tabac d'Espagne.

5. 6. Papilio Nymph. Cardui. *Fabric* Ent. syst. T. IV. n. 320. p. 104.
Papil. Nymph. phaler. Cardui. *Linn.* Syst. Nat. n. 157. p. 774. ed. XIII. n. 157. p. 2303.
Rösel Ins. Bel. T. I. tab. 10.
Esper eur. Schm. I. p. 133. tab. 10. fig. 3.

Der Distelfalter. Die Distelnympfe. La belle donne.

7. Hesperia rural. Virgaureae. *Fabric.* Entom. syst. T. IV. n. 173. p. 309.
Papil. pleb. rural Virgaureae. *Linn.* Syst. Nat. n. 253. p. 793. ed. XIII. n. 253. p. 2339.
Bergstrass. Nomencl. III. p. 37. tab. 65. fig. 1. 2.
Esper eur. Schm. I. p. 291. tab. 22. fig. 2. a. b.

Der Goldruthenfalter. Le bronzé.

8. 9. 10. 11.

8. 9. 10. 11. Papilio Dan. Sinapis. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 577. p. 187.
Papil. Dan. Cand. Sinapis. *Linn.* Syst. Nat. n. 79. p. 760. ed. XIII. n. 79. p. 2261.
Esper eur. Schm. I. p. 59. tab. 3. fig. 4.

Der Senfweissling. Der Senffalter. Le Papillon tout blanc.

Tab. XCVIII.

Fig. 1. 2. Sphinx Convolvuli. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 54. p. 374.
Sphinx Convolvuli. *Linn.* Syst. Nat. n. 6. p. 798. ed. XIII. n. 6. p. 2376.
Rösel Ins. Bel. T. I. p. 49. tab. 7.
Esper eur. Schm. II. p. 52. tab. 5.

Der Windigschwärmer. Le Sphinx à cornes de boeuf.

3. 4. Hesperia ruralis Hylas. *Fabric.* Entom. syst. T. IV. n. 136. p. 300.
Papilio Hylas. Syst. Verz. d. W. Schm. n. 16. p. 185.
Papilio Amphion. *Esper* eur. Schm. I. tab. 53. fig. 1.

Der glänzende himmelblaue Hylasfalter.

5. 6. Hesperia rur. Arion. *Fabr.* Ent. syst. T. IV. n. 118. p. 293.
Pap. pleb. rur. Arion. *Linn.* Syst. Nat. n. 230. p. 789. ed. XIII. n. 230. p. 2346.
Esper eur. Schm. I. tab. 20. fig. 2. et tab. 59. fig. 2.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 3. p. 182.

Der Arion. L'Argus bleu à bandes brunes.

7. 8. 9. Papilio Satyrus Galathea. *Fabric.* Entom. syst. T. IV. n. 745. p. 239.
Papilio Nymph. Galathea. *Linn.* Syst. Nat. n. 147. p. 772. ed. XIII. n. 147. p. 2298.
Rösel. Ins. Bel. III. p. 227. tab. 37. fig. 1. 2.
Esper eur. Schm. I. p. 111. tab. 7. fig. 3.

Der Lieschgrasfalter. Das Bretspiel. Le Demi-deuil.

Tab. XCIX.

Fig 1. 2. Sphinx Atropos. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 27. p. 364.
Sphinx Atropos. *Linn.* Syst. Nat. n. 9. p. 799. ed. XIII. n. 9. p. 2378.
Rösel Ins. Bel. T. III. p. 1. tab. 1. 2.
Esper. eur. Schm. II. p. 69. tab. 7.

Der Todtenkopfschwärmer. Le Sphinx à tete de mort.

3. 4. Sphinx Euphorbiae. *Fabric.* Entom. syst. T. IV. n. 37. p. 367.
Sphinx Euphorbiae. *Linn.* Syst. Nat. n. 19. p. 802. ed. XIII. n. 19. p. 2383.
Rösel Ins. Bel. I. p. 17. tab. 3.
Esper eur. Schm. II. p. 100. tab. 11. fig. 2.

Der Wolfsmilchschwärmer. Le Sphinx du Tithymale.

5. 6.

5. 6. SPHINX ocellata. *Fabric.* Entom. syst. T. IV. n. 1. p. 555.
SPHINX ocellata. *Linn.* Syst. Nat. n. 1. p. 796. ed. XIII. n. 1. p. 2371.
Rösel Ins. Bel. I. tab. 1.
Esper eur. Schmett. II. p. 27. tab. 1.

Der Weidenschwärmer. Das Nacht-Pfauenaug. Le Demi-Paon.

Tab. C.

Fig. 1. 2. SPHINX Tiliae. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 10. p. 358.
SPHINX Tiliae. *Linn.* Syst. Nat. n. 3. p. 797. ed. XIII. n. 3. p. 2373.
Rösel Ins. Bel. I. p. 9. tab. 2.
Esper eur. Schm. II. p. 38. tab. 5. fig. 1. 2.

Der Lindenschwärmer. Le Sphinx du Tilleul.

3. 4. SPHINX Nerii. *Fabric.* Entom. syst. T. IV. n. 13. p. 360.
SPHINX Nerii. *Linn.* Syst. Nat. n. 5. p. 798. ed. XIII. n. 5. p. 2374.
Rösel Ins. Bel. III. p. 85. tab. 15. 16.
Esper eur. Schm. II. p. 43. tab. 4.

Der Oleanderschwärmer.

5. 6. SPHINX Populi. *Fabric.* Entom. syst. T. IV. n. 9. p. 357.
SPHINX Populi. *Linn.* Syst. Nat. n. 2. p. 797. ed. XIII. n. 2. p. 2372.
Rösel Ins. Bel. III. p. 187. tab. 30.
Esper eur. Schm. II. p. 34. tab. 2.

Der Pappelschwärmer. Le Sphinx à ailes dentelées.

Tab. CI.

Fig. 1. SAPERDA tremula. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 36. p. 327.
Panzer Faun. Ins. germ. 1. 7.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 340.

Der Zitter-Schneckenkäfer.

2. 3. NOCTUA Chrysitis. *Fabric.* Entom. syst. T. V. n. 220. p. 76.
PHAL. NOCT. Chrysitis. *Linn.* Syst. Nat. n. 126. p. 843. ed. XIII. n. 126. p. 2554.
Sepp. Nederl. Ins. V. p. 7. tab. 1. fig. 7—12.

Die Goldeule. Der Messingvogel. Le Verd-doré.

4. OPHION obscuratus. *Fabric.* Entom. syst. Suppl. n. 7. p. 237.

Die gelbgefleckte Sichelwespe.

5. SAPERDA affinis. *Panzer* Entom. germ. I. n. 4. p. 257.
Voet. Coleopt. T. III. n. 105. p. 60. tab. 21. fig. 105.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 343.

Der zweypunktirte Schneckenkäfer.

6. CURCULIO fuscomaculatus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 187. p. 557.
CURCULIO germanus. *Linn.* Syst. Nat. n. 58. p. 613. ed. XIII. n. 58. p. 1766.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 293.

Der braungefleckte Rüsselkäfer.

7. ARANEA lucifuga. *Walken.* Faun. Paris T. II. n. 69. p. 221.

Die Kackerlaken-Spinne.

Tab. CII.

Fig. 1. 2. LITHOSIA quadra. *Fabric.* Ent. syst. Suppl. n. 1. p. 459. Mas.
PHAL. NOCT. deplana. *Linn.* Syst. Nat. Mant. 1. p. 539. ed. XIII. n. 987. p. 2535.
Panzer Faun. Ins. germ. 78. 23.

Der Vierpunkt. Das Männchen.

5. 4. Melolontha vulgaris. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 6. p. 161. Variet.
Scarabaeus Melolontha. *Linn.* Syst. Nat. n. 60. p. 554. ed. XIII. n. 60. p. 1562.
Voet. Coleopt. T. I. tab. 6. fig. 45. 46.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 22. ed. II. n. 25.

Der gemeine Maykafer. Abänderung. L'hanneton.

5. Eumolpus obscurus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 19. p. 421.
Cryptocephalus obscurus. *Linn.* Syst. Nat. n. 96. p. 599. ed. XIII. n. 96. p. 1684.
Panzer Faun. Ins. germ. 5. 12.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 83. ed. II. n. 164.

Der dunkelschwarze Gleitkafer.

6. Tabanus pluvialis. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 32. p. 369.
Tabanus pluvialis. *Linn.* Syst. Nat. n. 16. p. 1001. ed. XIII. n. 16. p. 2885.

Die Regen-Bremse. Le Taon à ailes brunes piquées de blanc.

Haud dubie est eadem species, cuius denominationem figurae inscripsi, quamvis in hac figura quatuor fasciae nigricantes videntur, quarum tamen pictura originalis nullam facit mentionem.

Mit grosser Wahrscheinlichkeit die hier genannte Art, wenn gleich im Stich und in der Illumination, welche vier schwarze Querbänder auf den Flügeln anzeigt, wovon jedoch die Originalmahlerei nichts weiss, sehr verfehlt.

7. 8. Apis violacea. *Fabr.* Entom. Syst. T. III. n. 3. p. 315.
Apis violacea. *Linn.* Syst. Nat. n. 38. p. 959. ed. XIII. n. 38. p. 2780.
Panzer Faun. Ins. germ. 59. 6.

Die grosse schwarze violetflüglichte Hummel.

Tab. CIII.

Fig. 1. Ichneumon persuasorius. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 49. p. 145.
Ichneumon persuasorius. *Linn.* Syst. Nat. n. 16. p. 932. ed. XIII. n. 16. p. 2681.
Sulzer abgek. Gesch. d. Ins. tab. 26. fig. 12.
Panzer Faun. Ins. germ. 19. 18.

Die grosse schwarze weissgefleckte Schlupfwespe.

Secundum descriptionem b. *Linnaei* in Faun. Suec. 1593, Ichneumon persuasorius ibidem ille est intelligendus, cuius figura hac in tabula bene expressa est. Determinare enim in praesentia nollem, an pedes postici nigri, notam suppeditent constantem, ad speciem aut varietatem eo explicandam, seu, an individua pedibus posticis nigris, exceptis iis, pedibus omnibus rufis, Ichneumonem persuasorium verum profiteantur. Si liceat sententiae posteriori inniti, vix ac ne vix illum, quem in Faun. germ. depictum curavi, huc adducere fas erit. Verum enim est, illum a *Schäffero* Tab. 80. fig. 2. depictum, aliam atque prorsus alienam indicare speciem, neutiquam cum Ichneum. persuasorio *Linn.* confundendam.

Nach

Nach der Beschreibung in der Faun. Suec. n. 1593 hatte *Linné* eine Schlupfwespe unter der angegebenen Benennung beschrieben, die hier ziemlich genau abgebildet worden ist. Ich bin vor der Hand nicht vermögend zu bestimmen, wienach die schwarzen Hinterfüsse, ein charakteristisches Merkmal, oder nur eine Spielart dieser gedachten Art bestimmen, und ob diejenigen, welche dieses Merkmal an sich haben, mit Ausschluss aller andern, nur für den wahren Ichneum. persuasor. *Linn.*, allein zu halten seyen. Würde sich das letztere bestättigen, so würde freylich mein in der Faun. ins. germ. abgebildeter Ichneum. persuasor. nicht hieher gehören. Gewiss ist es indessen, dass der von *Schäffer* auf Tab. 80. fig. 2. abgebildete Kennzeichen genug hat, um sich als eigene Art zu vindiciren.

2. 3. TENTHREDO lutea. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 3. p. 105.
TENTHREDO lutea. *Linn.* Syst. Nat. n. 3. p. 921. ed. XIII. n. 3. p. 2654.
Rösel Ins. Bel. T. II. tab. 15.
Degeer Ins. T. II. P. II. n. 7. p. 223. tab. 33. fig. 8—16.

Die grosse gelbe Blattwespe.

4. ICHNEUMON culpatorius. *Fabr.* Entom. syst. T. III. n. 5. p. 133.
ICHNEUMON culpatorius. *Linn.* Syst. Nat. n. 6. p. 931. ed. XIII. n. 6. p. 2673.

Die mit dem rothbandirten Unterleibe gezeichnete Schlupfwespe.

5. CALLIDIUM fennicum. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 5. p. 334. Variet.
CERAMBYX fennicus. *Linn.* Syst. Nat. n. 77. p. 636. ed. XIII. n. 77. p. 1851.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 388.

Der finnische Listkäfer. Abänderung.

6. CALLIDIUM luridum. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 49. p. 342.
CERAMBUX luridus. *Linn.* Syst. Nat. n. 68. p. 634. ed. XIII. n. 68. p. 1846.
Panzer Faun. Ins. germ. 70. 10.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 386.

Der schmutzig schwarze Listkäfer.

7. a. b. CURCULIO Fritillum. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 81. p. 520.
Panzer Faun. Ins. germ. 18. 19.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 269.

Der Schach-Rüsselkäfer.

8. a. b. CURCULIO lineatus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 99. p. 524.
CURCULIO lineatus. *Linn.* Syst. Nat. n. 80. p. 616. ed. XIII. n. 80. p. 1784.
Clairville Ent. helv. T. I. n. 1. p. 80. tab. 6. fig. 1. 2.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 271.

Der linirte Rüsselkäfer. Le Charanson rayé.

Tab. CIV.

Fig. 1. 2. TENTHREDO tristis. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 7. p. 106.

Die schwarze Blattwespe mit den rothen Fussblättern.

3. CERIA clavicornis. *Fabric.* Ent. system. T. VI. n. 1. p. 277.
Panzer Faun. Ins. germ. 44. 20.

Die Stielhornfliege.

4. ATTELABUS Populi. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 29. p. 422.
CURCULIO Populi. *Linn.* Syst. Nat. n. 40. p. 611. ed. XIII. n. 40. p. 1752.
Clairvill. Ent. helv. T. I. n. 2. p. 110. tab. 13. fig. 3. 4.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 309.

Der Pappel-Afterrüsselkäfer. Le Becmare doré.

5. CURCULIO micans. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 75. p. 519.
Herbst Coleopt. T. VI. tab. 78. fig. 3.
Panzer Faun. Ins. germ. 19. 9.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 273.

Der goldschimmernde Rüsselkäfer.

6. a. b. ELATER bipustulatus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 134. p. 147.
ELATER bipustulatus. *Linn.* Syst. Nat. n. 9. p. 642. ed. XIII. n. 9. p. 1904.
Voet Coleopt. T. II. n. 22. p. 118. tab. 44. fig. 2.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 120.

Der zweyfleckigte Rüsselkäfer. Le Taupin noir à taches rouges.

7. CURCULIO purpurascens: brevirostris femoribus muticis purpurascens, elytris pone medium macula alba.
Habitat in dumetis.

Der purpurröthlichte Rüsselkäfer.

Nouam et vix hactenus descriptam speciem equidem habeo: saltem cum Attelabo frumentario haud confundendam.

Diese mir nicht unbekannte Art ist, meinem Bedünken nach, neu und noch unbeschrieben, wenigstens kann sie nicht mit dem Attelabo frumentario vereinigt werden.

8. 9 HIRTEA hortulana. *Fabric.* Ent. syst. Suppl. n. 2. p. 551.
TIPULA Marci. *Linn.* Syst. Nat. n. 38. p. 976. ed. XIII. n. 38. p. 2822.

Die Garten-Haarfliege. Das Männchen. Le Bibion de St. Marc noir.

10. 11. HIRTEA hortulana. *Fabric.* l. c.
TIPULA hortulana. *Linn.* Syst. Nat. n. 46. p. 977. ed. XIII. n. 46. p. 2825.

Die Garten-Haarfliege. Das Weibchen. Le Bibion de St. Marc rouge.

Tab. CV.

Fig. 1. 2. NOMADA nigrita. *Panzer* Faun. Ins. germ. 78. 20.

Die schwarze Trauerbiene.

Illustr. *Fabricius*, cui hanc speciem misi, hoc nomine donavit, litterisque me certiorem fecit, sub eodem nomine eam in novissima System. Piezator. editione adoptasse, quamvis meliore jure inter Andrenas militare poterit.

Herr Prof. *Fabrizius*, dem ich diese Art mitgetheilt, hat sie mir nicht nur unter angezeigter Benennung bestimmt, sondern auch sich erklärt, dass er solche in seinem System. Piezator. also genannt aufführen werde. Indessen gehört sie doch nicht unter die eigentlichen Trauerbienen, sondern vielmehr unter die wahren Waldbienen.

3. 4. NOCTUA litterata: alis deflexis nigro fuscentibus, margine postico nigro maculato, adjectis maculis duabus fuscis albo innatis, thorace nigro punctato.
Habitat

Die schwarzgraue Eule mit den zwey schwarzen Randflecken.

5. ICHNEUMON instigator. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 126. p. 164.

Die schwarze Schlupfwespe mit rothen Füssen.

6. TENTHREDO sylvatica. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 67. p. 121.
TENTHREDO sylvatica. *Linn.* Syst. Nat. n. 41. p. 926. ed. XIII. n. 41. p. 2668.
Panzer Faun. Ins. germ. 65. 10.

Die Wald-Blattwespe.

7. TENTHREDO semicincta. *Schrank* ins. austr. n. 665. Femina.
TENTHREDO semicincta. *Panzer* Faun. Ins. germ. 52. 13. Mas.

Die halbgegürtelte Blattwespe. Das Weibchen.

8. CURCULIO laevigatus. *Fabr.* Syst. Eleuth. T. II. n. 139. p. 531.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 287.

Der schwarze glatte Rüsselkäfer.

9. a. b. MALACHIUS equestris. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 22. p. 309.
Panzer Faun. Ins. germ. 10. 6.
MELOE Gouani. *Linn.* Syst. Nat. n. 11. p. 1068. ed. XIII. n. 29. p. 2021.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 132.

Der bandirte Pflasterkäfer.

Tab. CVI.

Fig. 1. LIBELLULA depressa. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 2. p. 373.
LIBELLULA depressa. *Linn.* Syst. Nat. n. 5. p. 902. ed. XIII n. 6. p. 2621.

Roe-

Roesel Ins. Bel. T. II. tab. 6. fig. 4. tab. 7. fig. 3.

Die breitbauchigte Wasserjungfer. La Sylvie.

2. ANDRENA marginata. *Fabric.* Ent. Syst. T. III. n. 10. p. 309. Variet.

Die gesaumte Waldbiene. Abänderung.

3. ASILUS lucidus: ater glaber nitidus, pedibus rufis, posticis nigris.

Habitat vulgaris in pratis.

Die glänzend schwarze Raubfliege mit den rothen Hinterfüssen.

4. ARANEA domestica. *Fabr.* Ent. syst. T. III. n. 21. p. 412.
ARANEA domestica. *Linn.* Syst. Nat. n. 9. p. 1031. ed. XIII. n. 9. p. 2952.
ARANEA Derhamii. *Scop.* carn. n. 1104.

Die Hausspinne. L'Araignée de maison.

5. 6. TIPULA pectinicornis. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 1. p. 233.
TIPULA pectinicornis. *Linn.* Syst. Nat. n. 1. p. 790. ed. XIII. n. 1. p. 2812.

Die federhornigte Erdfliege. Männchen und Weibchen.

Tab. CVII.

Fig. 1. HEMEROBIUS maculatus. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 7. p. 83.

Der gefleckte Perlhaft.

2. CLYTUS arcuatus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 8. p. 347.
LEPTURA arcuata. *Linn.* Syst. Nat. n. 21. p. 640. ed. XIII. n. 279. p. 1855.
Herbst im Archiv. V. tab. 26. fig. 14.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 552.

Der Bogengestreifte Widderkäfer. Le Lepture à croissans dorès.

3. CLYTUS arietis. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 9. p. 347.
LEPTURA arietis. *Linn.* Syst. Nat. n. 23. p. 640. ed. XIII. n. 280. p. 1853.
Herbst im Archiv. V. tab. 26. fig. 16.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 553.

Der gelbgebänderte Widderkäfer. Le Lepture à trois bandes dorées.

4. ICHNEUMON titillator. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 140. p. 167.
ICHNEUMON titillator. *Linn.* Syst. Nat. n. 35. p. 934. ed. XIII. n. 35. p. 2692.
Schrank Ins. austr. n. 723.

Die schwarze rothbauchigte Schlupfwespe mit den weissen Fussblättern.

5. ANTHRAX Lynx: cinereo hirta thorace albo lineato, abdomine fusco segmentorum marginibus albicantibus, alis maculatis, pedibus flavis.

Habitat haud infrequens in pratis sylvaticis.

Die Luch[illegible]ohrenfliege.

6. As-

6. ANTHRAX Catta: thoraco fusco lineato, abdomine medio flavo maculis nigris, pedibus nigris flavo geniculatis, alis nebulosis.

Habitat haud infrequens in sylvaticis editioribus. Oculi in vivo virides.

Die gelbbauchigte schwarz gefleckte Mohrenfliege.

Utramque Anthracis speciem nullibi descriptam legi.

Beyde nicht seltne Mohrenfliegen glaube ich nirgends bestimmt angetroffen zu haben.

7. SYRPHUS ignavus. *Panzer* Faun. Ins. germ. 60. 4.

Die träge Schwebefliege.

Tab. CVIII.

Fig. 1. CALLIDIUM aulicum. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 58. p. 343.
Panzer Faun. Ins. germ. 70. 14.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 386.

Der Hof Listkäfer.

2. 3. NOCTUA Brassicae. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 189. p. 67.
PHAL. NOCTUA Brassicae. *Linn.* Syst. Nat. n. 163. p. 852. ed. XIII. n. 163. p. 2542.
Rösel Ins Bel. T. I. p. 169. tab. 29.

Die Kohleule. Der Krautvogel. La Phalene du Chou.

4. 5. NOCTUA strigilis. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 304. p. 102. Var.
PHAL. NOCTUA strigilis. *Linn.* Syst. Nat. n. 161. p. 851. ed. XIII. n. 161. p. 2569.
Esper. eur. Schm. III. tab. 67. fig. 1 – 3. tab. 146. fig. 12.

Die schwarzbraune weissbandirte Eule mit Kammstrichen. Abänderung.

6. MUSCA grossa. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 54. p. 325.
MUSCA grossa. *Linn.* Syst. Nat. n. 75. p. 991. ed. XIII. n. 75. p. 2845.
Panzer Faun. Ins. germ. 22. 21.

Die grosse schwarze Fliege.

7. MUSCA meridiana. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 2. p. 312.
MUSCA meridiana. *Linn.* Syst. Nat. n. 63. p. 989. ed. XIII. n. 63. p. 2838.
Panzer Faun. Ins. germ. 10. 17.

Die Mittagsfliege. La Mouche noir à base des ailes jaune.

8. CARABUS striola. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 99. p. 188.
Panzer Faun. Ins. germ. 11. 6.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 211.

Der schwarzglänzende gestreifte Laufkäfer.

Tab.

Tab. CIX.

Fig. 1. TENTHREDO rufiventris. *Fabric.* Ent. Syst. T. III. n. 45. p. 116. Mas.
Panzer Faun. Ins. germ. 65. 6.

Die rothbauchigte Blattwespe. Das Männchen.

2. TENTHREDO cincta. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 51. p. 117. Mas.
TENTHREDO bicincta. *Linn.* Syst. Nat. n. 31. p. 925. ed. XIII. n. 31. p. 2661.

Die gegürtelte Blattwespe. Das Männchen.

Haec ipsa Tenthredinis species Mas est Feminae, cuius figuram in Faun. Ins. germ. 64. 8. exhibui.

Diese hier abgebildete Blattwespe ist das Männchen, von dem Weibchen, welches ich in meiner Insektenfaune (64. 8.) unter dem Namen Tenthred. cincta *Fabric.* verstellig gemacht habe.

3. 4. PHRYGANEA grandis. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 9. p. 76.
PHRYGANEA grandis. *Linn.* Syst. Nat. n. 7. p. 909. ed. XIII. n. 7. p. 2633.

Die grosse Fruhlingsfliege.

5. CARABUS aeneus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 146. p. 197.
CARABUS azureus. *Panzer* Faun. ins. germ. 75. 3.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 203.

Der bronzefärbige Laufkäfer. Abänderung.

6. BUPRESTIS quadripunctata. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 134. p. 210.
BUPRESTIS quadripunctata. *Linn.* Syst. Nat. n. 22. p. 662. ed. XIII. n. 22. p. 1936.
Herbst Archiv. V. tab. 28. fig. 17.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 96.

Der kleine schwarze vierpunktirte Prachtkäfer.

7. CRYPTOCEPHALUS Coryli. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 26. p. 43.
CHRYSOMELA Coryli. *Linn.* Syst. Nat. n. 88. p. 598. ed. XIII. n. 88. p. 1704.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 80. ed. II. n. 152.

Der Haselstauden-Fallkäfer. Le Gribouri du Noisetier.

Nunquam vidi huius Cryptocephali specimen, capite thorace elytrisque concolori: an ergo, aut nova mihi equidem parum nota species, aut varietas, pariter mihi incognita, aut derivanda haec aberratio, ab errore pictoris?

Niemals ist mir ein Exemplar dieses eben genannten Fallkäfers mit einem dem Bruststück und Flügeldecken gleichfärbigen Kopfe, wie solchen, die gegenwärtige Figur anzeigt, vorgekommen. Bestimmt dieser Umstand eine eigene — mir jedoch ganz unbekannte Art — oder nur eine zufällige — mir eben so unbekannte Abänderung, — oder ist derselbe einer Verirrung des Mahlers zuzuschreiben?

8. 9.

8. 9. CIMEX iuniperinus. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 60. p. 167.
CIMEX iuniperinus. *Linn.* Syst. Nat. n. 48. p. 722. ed. XIII. n. 722. p. 2155.

Die Wachholder-Wanze. Abänderung.

Haec figura ad specimen nondum adultum picta equidem mihi videtur.

Ich halte diese Figur nach einem noch nicht ganz reifen, oder erst sich aus der Nymphe entwickelten Exemplar verfertigt.

Tab. CX.

Fig. 1. 2. SPHINX Pinastri. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 55. p. 367.
SPHINX LEGIT. Pinastri. *Linn.* Syst. Nat. n. 22. p. 802. ed. XIII. n. 22. p. 2385.
Esper eur. Schm. T. II. tab. 12.

Der Fichtenschwärmer. Le Papillon bourdon du Pin.

3. ICHNEUMON manifestator. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 117. p. 162.
ICHNEUMON manifestator. *Linn.* Syst. Nat. n. 52. p. 934. ed. XIII. n. 52. p. 2691.
Panzer Faun. Ins. germ. 19. 21.

Die schwarze langbauchichte rothfüssichte Schlupfwespe.

4. 5. SICUS ferruginea. *Fabr.* Ent. syst. Suppl. n. 2. p. 555.
Panzer Faun. Ins. germ. 9. 20.

Die rostfarbige weissgefleckte Dornfliege.

6. 7. TENTHREDO Alni. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 59. p. 115.
TENTHREDO Alni. *Linn.* Syst. Nat. n. 29. p. 925. ed. XIII. n. 29. p. 2661.

Die Erlen-Blattwespe.

Tab. CXI.

Fig. 1. ICHNEUMON arrogator. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 107. p. 159.

Die grosse schwarzblau-geflügelte Schlupfwespe.

2. 3. SESIA apiformis. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 15. p. 382.
SPHINX adsc. apiformis. *Linn.* Syst. Nat. n. 29. p. 804. ed. XIII. n. 29. p. 2388.
Esper eur. Schm. T. II. tab. 14. fig. 2.

Der Bienenartige Schwärmer. Le Papillon Bourdon Guepe.

4. Coccus hesperidum. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 1. p. 360.
Coccus hesperidum. *Linn.* Syst. Nat. n. 1. p. 739. ed. XIII. n. 1. p. 2215.

Die Winterung-Schildlaus. Le Kermés des Orangers.

5. 6. TIPULA bimaculata. *Fabric.* Ent. syst. T. VII. n. 28. p. 240.
TIPULA bimaculata. *Linn.* Syst. Nat. n. 15. p. 972. ed. XIII. n. 15. p. 2816.

Die zweyfleckigte Erdfliege.

7. PHALAENA pusaria. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 61. p. 147.
PHAL. GEOM. pusaria. *Linn.* Syst. Nat. n. 225. p. 864. ed. XIII. n. 225. p. 2467.
Degeer Ins. T. II. P. I. n. 4. p. 448. tab. 8. fig. 12.
Esper eur. Schm. V. n. 59. p. 177. tab. 31. fig. 7—13.

Der Weissbirkenspanner. La Phalène blanche à trois lignes grises.

Tab. CXII.

Fig. 1. 2. NOCTUA Exclamationis. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 198. p. 70. Variet.
PHAL. NOCTUA Exclamationis. *Linn.* Syst. Nat. n. 155. p. 850. ed. XIII. n. 155. p. 2541.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 2. p. 80.

Die Kreuzwurzeule. La daube tache. Abänderung.

3. GALLERUCA Capreae. *Fabr.* Syst. Eleuth. T. I. n. 46. p. 487.
CHRYSOMELA Capreae. *Linn.* Syst. Nat. n. 100. p. 660. ed. XIII. n. 126. p. 1718.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 255. ed. II. n. 129.

Der Saalweiden-Forchtkäfer.

4. LEPTURA melanura. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 6. p. 355.
LEPTURA melanura. *Linn.* Syst. Nat. n. 2. p. 637. ed. XIII. n. 2. p. 1868.
Panzer Faun. Ins. germ. 69. 19.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 562.

Der schwarzafterichte Schmalbockkäfer.

5. ANDRENA equestris. *Panzer* Faun. Ins. germ. 46. 17.
ANDRENA rubida. *Walken.* Faun. paris. II. n. 21. p. 107.
Die Ritter-Waldbiene.

6. BOMBYLIUS minor. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 9. p. 409.
BOMBYLIUS minor. *Linn.* Syst. Nat. n. 4. p. 1009. ed. XIII. n. 4. p. 2903.

Die kleine Schwebefliege.

7. LYGAEUS viridulus: ferrugineus elytris virescentibus apice ferrugineo fuscis.
Habitat in floribus umbelliferarum.

Die grünlichte Wanze.

8. ARANEA calycina. *Linn.* Syst. Nat. n. 4. p. 1030. ed. XIII. n. 4. p. 2947.
Walken. Fn. Paris. T. II. n. 93. p. 231.

Die gelbe Blumenkelchspinne.

9. PHALAENA ornata. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 262. p. 201.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 14. p. 117.

Der geschmückte Spanner.

Tab.

Tab. CXIII.

Fig. 1. SYRPHUS Menthastri. *Fabric.* Ent syst. T. VI. n. 111. p. 508. Mas.
MUSCA Menthastri. *Linn.* Syst. Nat. n. 53. p. 987. ed. XIII. n. 53. p. 2875.
Preysler in *Mayers* Sammł. phys. Auf. I. n. 23. p. 140. tab. 3. fig. 25. Fem.

Die Munz-Schwebefliege. Das Männchen.

2. APIS vulpina. *Panzer* Faun. Ins. germ. 56. 6.
APIS ciliata. *Fabric.* Syst. Piezat. inedit.

Die fuchsrothhärigte Biene.

3. SYRPHUS intricarius. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 11. p. 281.
MUSCA intricaria. *Linn.* Syst. Nat. n. 33. p. 985. ed. XIII. n. 33. p. 2871.
Panzer Faun. Ins. germ. 59. 11.

Die gemischtfärbigte Hummelschwebefliege.

4. LIBELLULA aenea. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 33. p. 381.
LIBELLULA aenea. *Linn.* Syst. Nat. n. 8. p. 902. ed. XIII. n. 8. p. 2622.
Panzer Faun. Ins. germ. 88. 20.

Die metallgrüne Wasserjungfer. L'Aminthe.

5. 6. TINEA salicella. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 62. p. 301.
PHAL. TIN. Salicella. *Linn.* Syst. Nat. n. 367. p. 887. ed. XIII. n. 367. p. 2592.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 37. p. 131.
Rösel Ins. Bel. T. I. tab. 9.

Die kleine blaugraue weisspunktirte Weidenschabe.

7. TENTHREDO Maura. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 44. p. 116.
TENTHREDO annularis. *Schrank* ins. austr. n. 655.
TENTHREDO Fagi. *Panzer* Faun. Ins. germ. 52. 14.

Die grosse schwarze Blattwespe.

8. CRABRO cribrarius. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 14. p. 297. Femin. Variet.
SPHEX patellaria. v. *Schreber* Naturf. XX. n. 1. p. 95.
CRABRO cribrarius. *Panzer* Faun. Ins. germ. 15. 19.

Die sogenannte Siebbiene. Abänderung des Weibchens.

9. ARANEA extensa. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 1. p. 407. Variet.
ARANEA extensa. *Linn.* Syst. Nat. n. 22. p. 1033. ed. XIII. n. 20. p. 2934.

Die langfüssichte Spinne. Abänderung.

Tab. CXIV.

Fig. 1. ICHNEUMON fugatorius: scutello albo thorace immaculato inermi niger, abdomine tibiisque rufis.

Habitat in dumetis tempore verno.

Die schwarze Schlupfwespe, mit rothen Leibe und Füssen.

2. 3. BOMBYX MENTHASTRI. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 140. p. 452. Mas.
BOMBYX papyracea. *Marshall* Magaz. des Thierr. I. tab. 1. fig. 4.

Der Rossmünzenspinner. Der Hollunderspinner. Das Männchen.

4. 5. PHALAENA spataceata. *Scop.* carn. n. 570. ic. 570. Mas.

Der beinfärbige Spanner. Das Männchen.

6. a. b. CRYPTOCEPHALUS hieroglyphicus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 67. p. 53.
Panzer Faun. Ins. germ. 68. 13.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 85. ed. II. n. 165.

Der hieroglyphische Fallkäfer. Le Gribouri hieroglyphique.

7. SARGUS politus. *Fabric.* Ent. syst. Suppl. n. 4. p. 566.
MUSCA polita. *Linn.* Syst. Nat. n. 93. p. 894. ed. XIII. n. 93. p. 2850.

Die polirte Metallfliege.

8. TENTHREDO marginella. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 50. p. 117. Mas. Var.

Die unterbrochen gelbbandirte Blattwespe. Das Männchen. Abänderung.

Tab. CXV.

Fig. 1. 2. PYRALIS rubigana: alis anticis obscuro ferrugineis, fasciis tribus macularibus argenteis, postica interrupta.

Habitat.

Die rostfärbige silberfleckicht-gebänderte Schabe.

3. CHRYSIS cuprea. *Rossi* Faun. Etrusc. T. II. n. 831. p. 78.

Die kupferrothe Goldwespe.

4. TENTHREDO Carpini. *Panzer* Faun. Ins. germ. 71. 9.

Die Weissbuchen-Blattwespe.

5. 6. TIPULA albimana. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 24. p. 239.

Die rothschenklichte weissfussichte Erlfliege.

7. DONACIA dentipes. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 6. p. 107.
DONACIA fasciata. *Hoppe* Dissert. p. 41. tab. 1. fig. 3.

Pan-

Panzer Faun. Ins. germ. 29. 5.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 379.

Der scharlachrothgestreifte Flusspflanzenkäfer.

Tab CXVI.

Fig. 1. Agrion puella. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 2. p. 378. Var.
Libellula puella. *Linn.* Syst. Nat. n. 21. p. 905. ed. XIII. n. 21. p. 2626.

Die Flussjunger mit dem scharlachrothen Leibe. Abänderung.

2. 3. Pyralis viridana. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 7. p. 244.
Phal. Tortr. viridana. *Linn.* Syst. Nat. n. 286. p. 875. ed. XIII. n. 286 p. 2499.
Rösel Ins. Bel. I. p. 5. tab. 1.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 5. p. 125.

Der ganz grüne Eichenwickler. La Chappe verte.

4. Tenthredo Cephalotes. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 23. p. 111.
Coqueb. illustr. T. I. p. 16. tab. III. fig. 8. a. b. c.
Panzer Faun. Ins. germ. 72. 7. 8.

Die grossköpfigte Blattwespe.

5. Banchus pictus. *Fabric.* Ent. syst. Supplem. n. 7. p. 234.
Panzer Faun. Ins. germ. 71. 18.

Die gelbbunte Sensenwespe.

6. Ichneumon ornatorius. *Panzer* Faun. Ins. germ. 73. 15.

Die schwarze rothbandirte und weissgeringelte Schlupfwespe.

7. Donacia simplex. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 13. p. 129.
Panzer Faun. Ins. germ. 29. 15.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 378.

Der einfachschenklichte Flusspflanzenkäfer. La Lepture aquatique à cuisses sans épines

Tab. CXVII.

Fig. 1. Agrion Puella. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 2. var β. p. 387.
Libellula Puella. *Linn.* Syst. Nat. n. 21. p. 905. ed. XIII. n. 21. p. 2626.
Rösel Ins. Bel. T. II. tab. 11. fig. 7.

Die Flussjungfer mit unten grünem und oben braunem Leibe. La Dorothée.

2. Philanthus labiatus. *Panzer* Faun. Ins. germ. 63. 16.
Crabro labiatus. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 11. p. 296.

Die hornlippichte Blumenwespe.

3. Ves-

5. VESPA aucta. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 69. p. 272.

Die an den ersten zwey Bauchringen unterbrochen gebänderte Wespe.

4. 5. AGRION Puella. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 2. p. 387. Var.
LIBELLULA Puella. *Linn.* Syst. Nat. n. 21. p. 905. ed. XIII. n. 21. p. 2626.

Die Flussjungfer mit unten gelben und oben braunen Leibe.

6. TIPULA crocata. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 5. p. 234.
TIPULA crocata. *Linn.* Syst. Nat. n. 4. p. 971. ed. XIII. n. 4. p. 2815.

Die safranfärbige Erdfliege.

7. 8. PYRALIS Avellana. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 77. p. 261. Variet.
PHAL. TORTR. Avellana. *Linn.* Syst. Nat. n. 297. p. 877. ed. XIII. n. 297. p. 2504.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 8. p. 127.

Der braune bandige Blattwickler der Haselstauden. Abänderung.

Tab. CXVIII.

Fig. 1. DERMESTES macellarius. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 4. p. 313.
Panzer Faun. Ins. germ. 40. 9.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 43. ed. II. n. 44.

Der Speiseschrankkafer.

2. 3. NOCTUA Psi. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 315. p. 105. Variet.
PHAL. NOCTUA Psi. *Linn.* Syst. Nat. n. 135. p. 846. ed. XIII. n. 135. p. 2559.
Esper eur. Schm. II. tab. 36. fig. 1. 2.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 2. p. 67.

Die Schleheneule. Das griechische Psi. Abänderung.

4. SYRPHUS piger. *Fabric.* Ent. syst. n. 63. p. 295.
Panzer Faun. Ins. germ. 60. 5.

Die faule Schwebefliege.

5. 6. PHALAENA potamogetata. *Fabric.* Entom. syst. T. V. n. 313.
PHAL. GEOM. potamogetata. *Linn.* Syst. Nat. n. 275. p. 873. ed. XIII. n. 275. p. 2485.
Hybner Pyr. III. fig. 85.

Der Saamkrautspanner. La Phalène du Potamogeton.

7. LEPTURA atra. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 24. p. 359.
Voet. Coleopt. T. IV. n. 9. p. 8. tab. 26. fig. 9.
Panzer Faun. Ins. germ. 69. 14.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 368.

Der ganz schwarze Schmalbockkäfer.

Tab.

Tab. CXIX.

Fig 1. 2. PHALENA Urticata. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 299. p. 209.
PHAL. GEOM. Urticata. *Linn.* Syst. Nat. n. 272. p. 875. ed. XIII. n. 272. p. 2484.
Rösel Ins. Bel. T. I. p. 37. tab. 14.

Der Nesselspanner. La queue jaune.

3. LYGAEUS Punctum. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 94. p. 224.
Wolff Cimic. II. n. 70. tab. 3. fig. 70. a. b.
Coqueb. illustr. T. I. p. 41. t. 10. fig. 14.
Geoffr. Ins. T. I. n. 15. p. 443.

Die rothe Wanze mit dem schwarzen Punkt. La Punaise rouge à point noir et taches blanches.

An alarum huius Lygaei punctum album earundemque margo albidus a pictore praetervisum fuerit, an notarum harum defectus varietatem indicet, equidem haud ausim judicare.

Ob es bloss ein Versehen des Mahlers war, dass bey dieser Wanze der weisse Punkt und Rand an dem unbedeckten Theil der Flügel nicht wahrgenommen wird, oder ob sich dieselbe als Abänderung dadurch unterscheide, liegt ausser den Grenzen meiner Beurtheilung.

4. ICHNEUMON regenerator: niger abdomine pedibusque rufis, aculeo abdominis longitudine.
Habitat in dumetis.

Die schwarze Schlupfwespe mit rothem Bauch und Füssen.

Dem Ichn. reluctator. *Fabr.* sehr ähnlich, doch nicht derselbe.

Ichneum. reluctatorio *Fabric.* affinis, quamvis alienus.

5. FOENUS Jaculator. *Fabric.* Ent. syst. Suppl. n. 1. p. 240. Femina.
ICHNEUMON Jaculator. *Linn.* Syst. Nat. n. 52. p. 937. ed. XIII. n. 52. p. 2696.

Die schwarzfüssichte Gichtwespe. Das Weibchen. L'Ichneumon tout noir à pattes posterieures très longues et grosses.

6. STRATIOMYS furcata. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 5. p. 264.
Die gablichte Waffenfliege.

7. 8. PHALAENA moniliata. *Fabr.* Ent. syst. T. V. n. 245. p. 196.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 10. p. 117.
Hybner Beytr. T. II. III. T. L. tab. II. fig. N.?

Der kleine braungestrichelte Spanner.

Tab. CXX.

Fig. 1. 2. PAPIL. SATYRUS Hypsipyle. *Fabric.* Entom. syst. T. IV. n. 668. p. 214.
PAPILIO Polyxena. Syst. Verz. d. W. Schm. tab. tit. praef.

PA-

Papilio Rumina. *Esper* eur. Schm. I. tab. 15. fig. 1. tab. 53. fig. 2.
Rösel Ins. Bel. T. IV. tab. 7. fig. 1. 2.

Der Osterluzeifalter. Der rothe Siebenpunkt.

3. Thereva caerulescens: abdomine caerulescente nitidulo, thorace rufescente linea utrinque marginali alba, alis puncto apicis fusco.

Habitat in sylvaticis editioribus.

Die blaulichte Käferfliege.

4. 5. 6. Agrion Puella. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 2. var. α. p. 387.
Libellula Puella. *Linn.* Syst. Nat. n. 21. p. 905. ed. XIII. n. 21. p. 2626.

Die Flussjungfer mit abwechselnd blau und braun geringeltem Unterleib.

7. 8. Banchus venator. *Fabric.* Ent. syst. Suppl. n. 1. p. 235.
Ichneumon venator. *Linn.* Syst. Nat. n. 36. p. 935. ed. XIII. n. 36. p. 2692.

Die schwarze mitten auf dem Unterleib rothe Sensenwespe.

Tab. CXXI.

Fig. 1. 2. Tettigonia sanguinea. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 31. p. 39.
Panzer Faun. Ins. germ. 50. 21.
Stoll. Cicad. tab. 2. fig. 11. D.

Die blutroth gebänderte Singcicade.

3. Bombylius maior. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 1. p. 407.
Bombylius maior. *Linn.* Syst. Nat. n. 1. p. 1009. ed. XIII. n. 1. p. 2902.

Die grössere Schwebefliege. Le Bichon.

4. 5. Agrion Puella. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 2. p. 387. Var.
Libellula Puella. *Linn.* Syst. Nat. n. 21. p. 905. ed. XIII. n. 21. p. 2626.

Die Flussjungfer mit oben braunen unten gelblichten Unterleib.

6. Sirex Gigas. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 1. p. 124.
Sirex Gigas. *Linn.* Syst. Nat. n. 1. p. 928. ed. XIII. n. 1. p. 2671.
Panzer Faun. Ins. germ. 52. 13.

Die Riesen-Holzwespe. L'Urocere.

Tab. CXXII.

Fig. 1. Bombyx pulchella. *Fabr.* Ent. syst. T. IV. n. 224. p. 479.
Phal. Tinea pulchella. *Linn.* Syst. Nat. n. 349. p. 884. ed. XIII. n. 349. p. 2446.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 9. p. 67.
Sulzer abgek. Gesch. d. Ins. p 162. tab. 23. fig. 11.

Der Blutpunkt. Der schöne Sonnenwendspinner.

2. 3. HEMEROBIUS crispus: fuscus alis testaceis linea transversa marginali, lineisque duabus crispis: posticis punctis marginalibus.

Habitat

Der braungestrichelte Perlhaft.

4. PHALAENA amataria. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 13. p. 152. Mas.
PHAL. GEOM. amataria. *Linn.* Syst. Nat. n. 201. p. 859. ed. XIII. n. 201. p. 2449.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 9. p. 103.

Der Ampferspanner. Das Männchen. L'Anguleuse.

5. PHALAENA vernaria. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 3. p. 129.
PHALAEN. GEOM. vernaria. *Linn.* Syst. Nat. n. 193. p. 858. ed. XIII. n. 195. p. 2447.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 3. p. 97.

Der Waldrebenspanner. Der Frühlingsspanner.

6. PHILANTHUS quinquecinctus. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 9. p. 291.
Panzer Faun. Ins. germ. 63. 12.

Die fünfgürteligte Blumenwespe.

7. TABANUS rusticus *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 23. p. 567.
TABANUS rusticus. *Linn.* Syst. Nat. n. 11. p. 1000. ed. XIII. n. 11. p. 2883.
Panzer Faun. Ins. germ. 13. 21.

Die ländliche Breme. Le Taon gris à jambes fauves.

Tab. CXXIII.

Fig. 1. CERAMBYX alpinus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 30. p. 272.
CERAMBYX alpinus. *Linn.* Syst. Nat. n. 35. p. 628. ed. XIII. n. 35. p. 1824.
Panzer Faun. Ins. germ. 2. 22.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 320.

Der Alpenbockkäfer. La Rosalie.

2. 3. ALYDUS calcaratus. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 15. p. 251.
CIMEX calcaratus. *Linn.* Syst. Nat. n. 114. p. 732. ed. XIII. n. 114. p. 2188.
Degeer Ins. T. III. n. 24. p. 289. tab. 14. fig. 23. 24.

Die gespornte Schreckenwanze. La Punaise à eperons.

4. CURCULIO albidus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 59. p. 517.
Herbst Archiv V. tab. 24. fig. 31.
Panzer Faun. Ins. germ. 19. 7.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 284.

Der weisslichte Rüsselkäfer.

5. PHALAENA PYRALIS limbalis. *Hybner* Pyralid. III. fig. 72.
Der wachsgelbe zartbraungestrichelte Zünsler.

6. **Phalaena fluctuata.** *Fabr.* Entom. syst. T. III. n. 202. p. 185.
Phal. Geometr. fluctuata. *Linn.* Syst. Nat. n. 260. p. 871. ed. XIII. n. 260. p. 2479.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 2. p. 114.

Der Meerrettigspänner. Das weisse Bändchen. **La Brocatelle d'argent.**

Tab. CXXIV.

Fig. 1. 2. Noctua libatrix. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 181. p. 64.
Phal. Bomb. libatrix. *Linn.* Syst. Nat. n. 78. p. 831. ed. XIII. n. 78. p. 2441.
Sulzer abgek. Gesch. d. Ins. tab. 21. fig. 7.

Der Näscher. Die Sturmhaube. La Découpure.

3. Cerambyx heros. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 21. p. 270.
Cerambyx cerdo. *Linn.* Syst. Nat. n. 59. p. 629. ed. XIII. n. 59. p. 1826.
Voet. Coleopt. T. III. n. 11. p. 16. tab. 5. fig. 9.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 318.

Der grösste teutsche Borkkäfer. Le grand Capricorne noir.

4. Tabanus Vituli. *Fabric.* Syst. Antliat. inedit.

Die röthlichte Bremse mit den grünlichten Augen.

5. Syrphus laetus. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 85. p. 301.

Die schwarze gelbgebänderte Schwebefliege.

6. Aranea cucurbitina. *Linn.* Syst. Nat. n. 3. p. 1030. ed. XIII. n. 3. p. 2947.
Walken. Fn. Paris. T. II. n. 28. p. 202.
Geoffr. Ins. T. II. n. 11. p. 648.
Lister. Aran. tab. 1. fig. 5. p. 97.

Die Kürbis-Spinne. L'Araignée rougeatre à ventre jaune ponctué de noir.

Tab. CXXV.

Fig. 1. Libellula flaveola. *Fabr.* Ent. syst. T. III. n. 6. p. 375. Variet.
Libellula flaveola. *Linn.* Syst. Nat. n. 2. p. 901. ed. XIII. n. 2. p. 2619.

Die gelblichte Wasserjungfer. L'Eleonore. Abänderung.

2. 3. Phalaena prunata. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 175. p. 178.
Phal. Geometr. prunata. *Linn.* Syst. Nat. n. 250. p. 869. ed. XIII. n. 250. p. 2476.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 19. p. 105.

Der Zwetschgenspanner. Der Grauflügel.

4. Phalaena spathaceata. *Scop.* carn. n. 570. ic. 570. Mas. Variet.

Der beinfarbige Spanner. Abänderung des Männchen.

5. Ten-

5. TENTHREDO marginella. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 50. p. 117. **Femina.**
Die unterbrochen-gelbbandirte Blattwespe. Das Weibchen.

6. TENTHREDO marginella. *Fabr.* Entom. syst. T. III. n. 50. p. 117. **Mas.**
Die unterbrochen-gelbbandirte Blattwespe. Das Männchen.

Tab. CXXVI.

Fig. 1. CHRYSOMELA tenebricosa. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 5. p. 425.
Schäffers Abhandl. T. III. p. 53. tab. 2. fig. 1. 2.
Herbst im Archiv. IV. n. 1. p. 51. tab. 23. fig. 1.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 230. ed. II. n. 104.
Das flügellose Goldhähnchen. La Chrysomele à un seul etui.

2. PHALAENA miata. *Fabric.* Entom. syst. T. V. n. 183. p. 180.
PHAL. GEOM. miata. *Linn.* Syst. Nat. n. 249. p. 869. ed. XIII. n. 249. p. 2476.
Kleem. Beytr. I. p. 222. tab. 14. fig. 1. 2.
Der Mayenspanner. Der Doppelhacken. Nach einem abgenützten Exemplar.

3. PHALAENA spathaceata. *Scop.* carn. n. 570. ic. 570. Mas. Variet.
Der beinfarbige Spanner. Das Männchen. Abänderung.

4. TIPULA crocata. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 5. p. 234.
TIPULA crocata. *Linn.* Syst. Nat. n. 4. p. 971. ed. XIII. n. 4. p. 2815.
Die Safranerdfliege.

5. 6. TENTHREDO frutetorum. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 25. p. 111.
Die Stauden-Blattwespe.

7. LEPTURA laevis. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 7. p. 355.
Panzer Faun. Ins. germ. 54. 16.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 137.
Der kleine glatte Schmalbockkäfer.

8. ICHNEUMON histrio. *Fabric.* Ent. syst. n. 201. p. 182.
Panzer Faun. Ins. germ. 93. 5.
Die scheckigte Schlupfwespe.

Tab. CXXVII.

Fig. 1. 2. PAPIL. SATYRUS Hyperanthus. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 677. p. 216.
PAPIL. DAN. FESTIV. Hyperanthus. *Linn.* Syst. Nat. n. 127. p. 768. ed. XIII. n. 127. p. 2284.

Esper eur. Schm. I. tab. 5. fig. 1.

Der Hirsengrasfalter. Der Grasschmetterling. Le Tristan.

3. Vespa germanica. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 11. p. 256.
Panzer Faun. Ins. germ. 49. 20.

Die teutsche Wespe.

4. 5. Papil. Satyrus Arcanius. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 692. p. 221.
Papil. Pleb. rur. Arcanius. *Linn.* Syst. Nat. n. 242. p. 791. ed. XIII. n. 242. p. 2236.
Esper eur. Schm. I. p. 285. tab. 21. fig. 4.

Der Rostflügel. Der Perlgrassfalter. Le Cephale.

6. Crabro vagus. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 17. p. 298.
Sphex vaga. *Linn.* Syst. Nat. n. 36. p. 946. ed. XIII. n. 117. p. 2766.
Rossi Faun. Etrusc. T. II. n. 881.
Panzer Faun. Ins. germ. 46. 10.

Die kleine herumschweifende Horneisse.

Scopoli's Sphex vaga n. 785. gehört nicht hieher.

Sphex vaga *Scopol.* carn. n. 785. minime ad hanc referenda est speciem.

7. Mordella fasciata. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 3. p. 122.

Der schwarze weissbandirte Stachelflohkäfer. La Mordelle veloutée à pointe.

Tab. CXXVIII.

Fig. 1. 2. Phalaena furvata. *Fabric.* Entom. syst. T. V. n. 148. p. 170.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 1. p. 108.
Hybner Beytr. T. IV. Tab. II. fig. 1.

Der Mehlbaumspanner.

3. Buprestis mariana. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 49. p. 195.
Buprestis mariana. *Linn.* Syst. Nat. n. 6. p. 660. ed. XIII. n. 6. p. 1929.
Herbst Archiv. V. tab. 28. fig. 4.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 86.

Der maryländische Prachtkäfer.

4. Saperda oculata. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 11. p. 319.
Cerambyx oculatus. *Linn.* Syst. Nat. n. 60. p. 633. ed. XIII. n. 60. p. 1841.
Voet. Coleopt. T. III. n. 81. p. 49. tab. 18. fig. 81.
Panzer Faun. Ins. germ. 1. 18.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 544.

Der schildaugigte Schneckenkäfer.

5. Ich-

5. ICHNEUMON necatorius. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. III. n. 45. p. 144.
ICHNEUMON vespiformis. *Schrank* ins. austr. n. 728.
Panzer Faun. Ins. germ. 47. 19.

Die wespenartige Schlupfwespe.

6. SPHEX quadripunctata. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 89. p. 219.
Panzer Faun. Ins. germ. 76. 17.

Die vierpunktirte Afterwespe.

Haec inter Pompili generis species referenda admodum variat. Abdomen duo, quatuor, sex, octo puncta flava habet, quae haud raro in tot confluunt fascias. Interdum supra punctum flavum scutellare aliud punctum flavum positum est sicuti in hac figura.

Diese unter die Gattung der Grabwespe gehörige Art ändert sehr ab. Der Unterleib hat zwey, vier, sechs, auch acht rothgelbe Punkte, die öfters in schmale Bänder zusammenlaufen. Zuweilen steht unter dem mit einem rothgelben Punkt gezeichneten Schildchen noch ein solcher Punkt, so wie in gegenwärtiger Figur.

Tab. CXXIX.

Fig. 1. 2. NOCTUA Tanaceti. *Fabric.* Entom. syst. T. V. n. 566. p. 121. Variet.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 5. p. 73.
Knoch Beytr. II. p. 29. tab. 2. fig. 1—9.

Die Rheinfarrneule. Abänderung. L'jota.

3. 4. SYRPHUS pendulus. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 17. p. 282.
MUSCA pendula. *Linn.* Syst. Nat. n. 28. p. 784. ed. XIII. n. 28. p. 2868.
Panzer Faun. Ins. germ. 15 21.

Die hängende Schwebefliege.

5. SYRPHUS tectus: antennis setariis totus tomentosus fuscus, fronte flava, pedibus nigris.

Habitat raro in floribus.

Die mit einem braunen Filze ganz bedeckte Schwebefliege.

6. 7. PHALAENA atralis. *Fabric.* Entom. syst. T. 5. n. 422. p. 241.
PHAL. GEOMET. octomaculat. *Linn.* Mant. Plant. II. p. 540.
Der königl. norweg. Gesell. Schrift. IV. p. 285. tab. 16. fig. 17.

Der kleine achtfleckichte Trauerspanner.

Tab.

Tab. CXXX.

Fig. 1. BOMBYX villica. *Fabric.* Ent. Syst. T. IV. n. 192. p. 468.
PHAL. BOMB. villica. *Linn.* Syst. Nat. n. 41. p. 802. ed. XIII. n. 41. p. 2420.
Rösel Ins. Bel. T. IV. p. 192. tab. 28. fig. 2. et tab. 29. fig. 1 — 4.

Der schwarze Bär. Der Spinatspinner. L'Ecaille marbrée.

2. SYRPHUS pendulus. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 17. p. 282.
MUSCA pendula. *Linn.* Syst. Nat. n. 28. p. 784. ed. XIII n. 28. p. 2868.

Die hängende Schwebefliege.

3. TENTHREDO Scrophulariae. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 29. p. 112.
TENTHREDO Scrophulariae. *Linn.* Syst. Nat. n. 17. p. 923. ed. XIII. n. 17. p 2653.

Die Braunwurz-Blattwespe. La Mouche á scie de la Scrofulaire.

4. BANCHUS variegator. *Fabric.* Entom. syst. Supplem. n. 4. p. 234.

Die gelbbunte Sensenwespe.

5. TENEBRIO obscurus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 9. p. 146.
Panzer Faun. Ins. germ. 43. tab. 13.
Illiger Kug. Kaf. Pr. I. n. 1. p. 113.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 187.

Der mattschwarze Mehlkäfer.

6. TABANUS bromius. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 17. p. 566.
TABANUS bromius. *Linn.* Syst. Nat. n. 12. p. 1001. ed. XIII. n. 12. p. 2884.
Scop. carn. n. 1011.

Die gefleckte Bremsenfliege.

Tab. CXXXI.

Fig. 1. 2. BOMBYX Chrysorhoea. *Fabric.* Entom. syst. T. IV. n. 160. p. 458.
PHAL. BOMB. Chrysorhoea. *Linn.* Syst. Nat. n. 45. p. 822. ed. XIII. n. 45. p. 2422.
Rösel Ins. Bel. I. p. 137. tab. 22.

Der Goldafter. Der Weissdornspinner. La Phalaene blanche à cul brun.

3. TABANUS paganus. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 24. p. 567.

Die rostbraune Feldbreme.

4. 5. 6. TABANUS tropicus. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 28. p. 568.
Panzer Faun. Ins. germ. 13. 22.

Die schwarze seitwärts braungefleckte Breme.

Tab.

Tab. CXXXII.

Fig. 1. 2. Papilio Satyrus Prorsa. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 795. p. 256.
Papil. Nymph. phaler. Prorsa. *Linn.* Syst. Nat. 202. p. 783. ed. XIII. n. 202. p. 2328.
Esper eur. Schm. I. tab. 15. fig. 3.

Der braune Gittervogel. Der Waldnesselfalter.

3. Andrena Rosae. *Panzer* Faun. Ins. germ. 74. 10.

Die Rosen-Waldbiene.

4. 5. Pompilus niger. *Fabric.* Ent. syst. Suppl. n. 8. p. 247.
Panzer Faun. Ins. germ. 71. 19.

Die schwarze Grabwespe.

Neque in natura neque in pictura originali, quam coram me habeo, abdomen huius Pompili cingolis adeo candidis pictum est: segmenta abdominis in pictura originali marginibus lucidis notata sunt, quae ab illuminatore in tantum aucta fuerunt.

Weisse Gürtel um den Unterleib, so wie solche hier vorgestellt sind, hat diese Grabwespe weder in der Natur, noch in der vor mir liegenden Originalmahlerey; in letzterer sind nur die Einschnitte des Unterleibs mit ihrem weissen Schimmer angezeigt, das übrige von dem Illuministen hinzugethan worden.

6. Scolia quadripunctata. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 32. p. 236.
Panzer Faun. Ins. germ. 5. 21.

Die vierpunktirte Drehwespe.

Tab. CXXXIII.

Fig. 1. 2. Lucanus Cervus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 3. p. 248.
Lucanus Cervus. *Linn.* Syst. Nat. n. 1. p. 559. ed. XIII. n. 1. p. 1588.
Voet. Coleopt. T. II. p. 34. tab. 29. fig. 1. 2.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 1. ed. II. n. 1.

Der Hirschschröter. Le Grand Cerf volant. Männchen und Weibchen.

3. 4. Bombyx Crataegi. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 166. p. 460.
Phal. Bomb. Crataegi *Linn.* Syst. Nat. n. 48. p. 823. ed. XIII. n. 48. p. 2424.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 8. p. 58.
Esper eur. Schm. II. tab. 45.
Esper Zwitterphal. des Bomb. Crataegi. Erl. 4. 1778. fig. 3. 4. 5.

Der Hagedornspinner. La Queue fourchue.

Tab.

Tab. CXXXIV.

Fig. 1 2. Noctua brunnea. *Fabric.* Ent. Syst. T. V. n. 278. p. 94.
Noctua brunnea. Syst. Verz. d. W. Schm. n. 15. p. 85.

Die Stockerbseneule. La Brune.

Noctua illa, quam Celeb. *Esper* (T. III. p. 269. tab. 53. fig. 3.) sub nomine Noct. flammeae delineavit, nunquam cum hac confundenda, neque conjungenda.

Diejenige Eule, welche Herr Prof. *Esper* (T. III. p. 269. tab. 53. fig. 3.) unter dem Namen Noctua flammea abgebildet hat, kann mit gegenwärtiger nie vereiniget werden.

3. a. b. Scorpio cancroides. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 10. p. 436.
Phalangium cancroides. *Linn.* Syst. Nat. n. 4. p. 1028. ed. XIII. n. 4. p. 2944.
Panzer Faun. Ins. germ. 50. 14.

Die Skorpionspinne. Le Scorpion araignée.

4. a. b. Cynips brevicornis: atra capite scutello, pedibusque flavis.
Habitat

Die kurzhörnicht schwarze gelbköpfichte Gallwespe.

5. a. b. Gyrinus natator. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 1. p. 274.
Gyrinus natator. *Linn.* Syst. Nat. n. 1. p. 567. ed. XIII. n. 1. p. 1611.
Geoffr. Ins. T. I. n. 1. p. 19. tab. 3. fig. 3.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 176.

Der gemeine Drehkäfer. Der Taumelkäfer. Le Tourniquet.

6. a. b. Lepisma Saccharina. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 1. p. 63.
Lepisma Saccharina. *Linn.* Syst. Nat. n. 1. p. 1012. ed. XIII. n. 1. p. 2906.
Geoffr. Ins. T. II. n. 1. p. 613. tab. 20. fig. 3.
Sulzer Kennz. d. Ins. tab. 22. fig. 142.

Der Zuckergast. La Forbicine platte.

Tab. CXXXV.

Fig. 1. 2. Phalaena Alniaria. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 24. p. 136. Mas. Fem.
Phal. Geometr. Alniaria. *Linn.* Syst. Nat. n. 205. p. 860. ed. XIII. n. 205. p. 2450.
Rösel Ins. Bel. T. I. tab. 3. fig. 1.
Panzer Faun. Ins. germ. 65. 22.

Der Erlenspanner. Der Nageflügel. Männchen. Weibchen. La Phalene branche seche.

3. Ichneumon caeruleator: corpore atrocaerulescente, abdominis segmentis distinctis, pedibus rufis, tarsis posticis nigris.
Habitat in sylvaticis.

Die schwarzblaue Schlupfwespe, mit den abgesonderten Bauchringen und rothen Füssen.

4. Ich-

4. Ichneumon flavatorius. *Fabric.* Ent. syst. Supplem. p. 220.
Panzer Faun. Ins. germ. 78. 12.

Die rothgelbe Schlupfwespe mit schwarzer Bauchspitze.

Tab. CXXXVI.

Fig. 1. 2. Bombyx Plantaginis. *Fabr.* Ent. syst. T. IV. n. 186. p. 466. Var.
Bombyx Hospita. Syst. Verz. d. W. Schm. p. 510.

Der Wegerichspinner. Abänderung.

3. Vespa Crabro. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 9. p. 255.
Vespa Crabro. *Linn.* Syst. Nat. n. 3. p. 948. ed. XIII. n. 3. p. 2750.

Die grosse Dachwespe. La Guepe frelon.

4. 5. Gryllus rufus. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 63. p. 62.
Gryllus Locusta rufus. *Linn.* Syst. Nat. n. 56. p. 702. ed. XIII. n. 56. p. 2081.
Degeer Ins. T. III. n. 10. p. 313. tab. 23. fig. 13.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 430.

Die graufluglichte Heuschrecke. Le Criquet brun à autennes à bouton.

6. Apis pilipes. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 54. p. 326.
Apis plumipes. *Pallas* spicil. zool. IX. p. 24. tab. 1. fig. 14.
Panzer Faun. Ins. germ. 55. 8.

Die haarbüschelfüssichte Biene.

Tab. CXXXVII.

Fig. 1. Libellula cancellata. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 14. p. 378. Variet.
Libellula cancellata. *Linn.* Syst. Nat. n. 7. p. 902. ed. XIII. n. 7. p. 2621.

Die gegitterte Wasserjungfer. Abänderung.

2. a. b. Henops rotundatus: ater abdomine rufo, linea dorsali punctorum nigrorum.
Habitat in nemoribus.

Der rothbauchigte Kugelschwärmer.

3. Carabus ferrugineus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 150. p. 197.
Carabus ferrugineus. *Linn.* Syst. Nat. n. 25. p. 672. ed. XIII. n. 25. p. 1974.
Illiger Kugel. Käf. Pr. I. n. 59.
Panzer Faun. Ins. germ. 39. 9.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 213.

Der rostfarbige Laufkäfer. Le Carabe fauve.

4. 5. GRYLLUS dorsalis: rufescens thoracis abdominisque dorso candido, elytris alarumque flavescentium margine antico pallide fuscis.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 431.

Habitat in arvis sterilioribus, in ericetis.

Die röthlichte auf dem Rücken weisslichte Heuschrecke.

Tab. CXXXVIII.

Fig. 1. 2. 3. GRYLLUS falcatus. *Scop.* carn. n. 322. ic. 322.
GRYLLUS falcatus. *Schrank* ins. austr. n. 467.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 434.

Die Sichelheuschrecke. La Sauterelle à sabre.

4. 5. LOCUSTA setigera: fusca elytris alis brevioribus griseo fuscescentibus alis immaculatis, ense recto utrinque setoso.

Habitat in arvis.

Die borstensäblichte Heuschrecke.

Tab. CXXXIX.

Fig. 1. 2. BOMBYX auriflua. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 161. p. 458. Var.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 4. p. 52.
Rösel Ins. Bel. T. I. tab. 21.
Esper eur. Schm. II. tab. 39. fig. 6.

Der Gartenspinner. Der Goldafter. Abänderung.

3. 4. 5. LOCUSTA viridissima. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 52. p. 41. Fem.
GRYLLUS LOCUST. viridissimus. *Linn.* Syst. Nat. n. 51. p. 698. ed. XIII. n. 51. p. 2067.
Rösel Ins. Bel. T. II. tab. 10. 11.
Geoffr. Ins. T. I. n. 2. p. 398. tab. 8. fig. 3.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 432.

Die grosse grüne Heuschrecke. Das Weibchen. La Sauterelle à coutelas.

Tab. CXL.

Fig. 1. PRIONUS Faber. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 5. p. 258.
CERAMBYX Faber. *Linn.* Syst. Nat. n. 6. p. 622. ed. XIII. n. 6. p. 1815.
Panzer Faun. Ins. germ. 9. 5.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 315.

Der Zimmermann-Forstkäfer.

2. 3. PAPIL. PARNASS. Crataegi. *Fabr.* Ent. syst. T. IV. n. 563. p. 182.
PAPIL. HELIC. CRATAEGI. *Linn.* Syst. Nat. n. 72. p. 758. ed. XIII. n. 72. p. 2257.
Esper eur. Schm. T. I. p. 47. tab. 2. fig. 3.

Der Weissdornfalter. Der gemeine Weissling. Le Gazè.

4. 5. PAPIL DAN. Brassicae. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 574. p. 186.
PAPIL. DAN. Brassicae.. *Linn.* Syst. Nat. n. 75. p. 759. ed. XIII. n. 76. p. 2259.
Esper eur. Schm. T. I. p. 52. tab. 3. fig. 1. tab. 24. fig. 1.

Der Kohlfalter. Der gemeine Kohlweissling. Le grand Papillon du Chou.

Tab. CXLI.

Fig. 1. CARABUS coriaceus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 2. p. 168.
CARABUS coriaceus. *Linn.* Syst. Nat. n. 1. p. 668. ed. XIII. n. 1. p. 1960.
Voet Coleopt. T. II. n. 43. p. 88. tab. 38. fig. 43.
Panzer Faun. Ins. germ. 81. 1.,
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 191.

Der grosse lederartige Laufkafer. Le Bupreste noir chagriné.

2. 3. GRYLLUS viridulus. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 59. p. 61.
GRYLLUS LOCUST. viridulus. *Linn.* Syst. Nat. n. 54. p. 702. ed. XIII. n. 54. p. 2080.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 424.

Die zweygefleckte Heuschrecke. Le Criquet à etuis bordés de blanc.

4. 5. GRYLLUS migratorius. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 27. p. 53.
GRYLLUS LOCUST. migratorius. *Linn.* Syst. Nat. n. 41. p. 700. ed. XIII. n. 41. p. 2075.
Rösel Ins. Bel. T. II. p. 145. tab. 24. fig. 3.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 429.

Die bekannte schädliche Strichheuschrecke.

Tab. CXLII.

Fig 1. 2. PAPILIO NYMPH. Urticae. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 374. p. 122.
PAPIL. NYMPH. PHAL. Urticae. *Linn.* Syst. Nat. n. 167. p. 777. ed. XIII. n. 167. p. 2313.
Esper eur. Schm. T. I. p. 170. tab. 13. fig. 2.

Der Brennesselfalter. Der kleine Fuchs. La petite Tortue.

3. THEREVA rubicunda: thoracis limbo flavescente, abdomine rubro taenia dorsali abbreviata nigra.

Habitat in floribus, hortis, in pratis rarior.

Die rothleibichte Käferfliege, mit der schwarzen abgekürzten Rückenbinde.

4. THEREVA taeniata. *Panzer* Faun. Ins. germ. 60. 18.

Die gelblichte Käferfliege mit der schwarzen Rückenbinde.

5. 6. GRYLLUS caerulescens. *Fabric.* Ent syst. T. III. n. 50. p. 59.
GRYLLUS LOCUSTA caerulesc. *Linn.* Syst. Nat. n. 44. p. 700. ed. XIII. n. 44. p. 2077.
Rösel Ins. Bel. T. II. p. 133. tab. 21. fig. 4. 5.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 428.

Die blaugeflügelte schwarzbandirte Heuschrecke. La Criquet à ailes bleues et noires.

7. a. b. CASSIDA nobilis. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 47. p. 396. Variet.
CASSIDA nobilis. *Linn.* Syst. Nat. n. 4. p. 575. ed. XIII. n. 4. p. 1636.
Harrer Beschr d. Sch. Ins. n. 152. ed. II. n. 101.

Der Schildkäfer mit der blauglänzenden Streife. La Casside à bande d'or.

Tab. CXLIII.

Fig. 1. 2. PAP. NYMPH. Lathonia. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 449. p. 146.
PAP. NYMPH. PHAL. Lathonia. *Linn.* Syst. Nat. n. 213. p. 786. ed. XIII. n. 213. p. 2331.
Esper eur. Schm. T. I. p. 258. tab. 18. fig. 2.

Der kleinere Perlenmuttervogel. Der Ackerveilfalter. Le petit nacré.

3. 4. HESPERIA rural. Phlaeas. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 178. p. 311.
PAPIL. PLEB. RUR. Phlaeas. *Linn.* Syst. Nat. n. 252. p. 793. ed. XIII. n. 252. p. 2358.
Esper eur. Schm. T. I. p. 282. tab. 22. fig. 1.

Der kleine Feuervogel. Le Bronzé.

5. a. b. CYNIPS ater pedibus saltatoriis fulvis. *Geoffr.* Ins. T. II. n. 23. p. 304.

Die schwarze gelbfüssichte Schlupfwespe. Le Cinips sauteur noir à pieds fauves.

Tab. CXLIV.

Fig. 1. 2. BOMBYX Vinula. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 29. p. 300.
PHAL. BOMB. Vinula. *Linn.* Syst. Nat. n. 29. p. 815. ed. XIII. n. 29. p. 2412.
Esper eur. Schm. T. III. tab. 17. et 18.

Der Gabelschwanz. Der Bandweidenspinner. La Queue fourchue.

3. 4. FORFICULA auricularia. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 1. p. 1.
FORFICULA auricularia. *Linn.* Syst. Nat. n. 1. p. 686. ed. XIII. n. 1. p. 2038.
Geoffr. Ins. T. I. n. 1. p. 375. tab. 7. fig. 3.
Panzer Faun. Ins. germ. 87. 8.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 408.

Der gemeine Ohrkäfer. Le grand perce oreille.

5. 6. Aphodius foetens. *Fabr.* Syst. Eleuth. T. I. n. 8. p. 69.
Illiger Kug. Käf. Pr. I. n. 24.
Panzer Faun. Ins. germ. 48. 1.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 7. et 9. ed. II. n. 7.

Der stinkende Scharrkäfer.

Utraque figura, quae ut nonnulli volunt, hanc speciem repraesentat, ut equidem opinor admodum male expressa est, quamvis praeter hanc speciem, nulla mihi innotuit, cum qua aptius comparare possim.

Beyde Figuren, die, wie man will, gedachte Art vorstellen sollen, sind meinem Erachten nach äusserst unkenntlich gerathen, ob ich gleich ausser gedachter Art doch keine andere kenne, die mit derselben nur in einen einigermassen schicklichen Vergleich gebracht werden könnte.

7. 8. Aphodius fossor. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 2. p. 67.
Scarabaeus fossor. *Linn.* Syst. Nat. n. 31. p. 548. ed. XIII. n. 31. p. 1546.
Voet Coleopt. T. I. n. 142. p. 33. tab. 21. fig. 142.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 6. ed. II. n. 6.

Der grabende Scharrkäfer.

Tab. CXLV.

Fig. 1. Lamia atomaria. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 34. p. 287.
Panzer Faun. Ins. germ. 48. 18.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 323.

Der bestaubte Zauberkäfer.

2. 3. Tinea padella. *Fabric.* Ent. syst. Suppl. n. 6. p. 482.
Phal. Tin. padella. *Linn.* Syst. Nat. n. 351. p. 885. ed. XIII. n. 351. p. 2586.
Rösel Ins. Bel. T. I. p. 17. tab. 7.

Die Vogelkirschenschabe. Die Obstschabe. La Phalene cendré à 20 points noirs.

4. Pyralis Christierniana. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 74. p. 260.
Phalaena Tortrix Christierniana. *Linn.* Syst. Nat. n. 303. p. 877. ed. XIII. n. 303 p. 2505.
Panzer Faun. Ins. germ. 17. 23.

Der hochgelbe Wickler mit rosenrothen Gitterstreifen. Der Christiernische Zünsler.

5. 6. Ypsolophus atratus: alis incumbentibus atris ciliatis, anticis punctis aliquot argenteis.

Habitat

Der schwarze weisspunktirte Grannenfalter.

7. 8.

7. 8. TINEA rufella: alis anticis rufis punctis maculisque nigris numerosis, capite thoraceque fulvis.

Habitat in sylvaticis.

Die rothgeflügelte schwarzpunktirte Schabe.

Tab. CXLVI.

Fig. 1. 2. PAP. NYMPH. Polychloros. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 372. p. 121.
PAP. NYMPH. PHALER. Polychloros. *Linn.* Syst. Nat. n. 166. p. 777. ed. XIII. n. 166. p. 2312.
Esper eur. Schm. I. p. 166. tab. 13. fig. 1.

Der grosse Schildkrotvogel. Der grosse Fuchs. Der Rüsterfalter. La grande Tortue.

3. a. b. ACARUS Siro. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 28. p. 430.
ACARUS Siro. *Linn.* Syst. Nat. n. 15. p. 1024. ed. XIII. n. 15. p. 2928.
ACARUS Farinae. *Degeer* Ins. T. VII. n. 5. p. 97. tab. 5. fig. 15.
Bonann. micr. cur. p. 89.

Die Käsemilbe. Die Meelmilbe.

4. RHAGIO vagans: ater alis fuscis macula marginali nigra.

Habitat in sylvaticis.

Die schwarze Wald-Schnepfenfliege.

5. MUSCA versicolor: antennis setariis cinerea, abdomine cinero rufoque vario, alis hyalinis, maculis tribus costalibus nigris.

Habitat in pratis.

Die buntscheckigte Fliege.

6. MUSCA segmentaria: antennis setariis nigra, abdominis segmento primo rufo, reliquis albis nigro punctatis, alarum costa nigra.

Habitat in floribus.

Die an den Bauchringen schwarz punktirte Fliege.

Tab. CXLVII.

Fig. 1. 2. SCOLIA signata. *Panzer* Faun. Ins. germ. 62. 13.

Die gezeichnete Drehwespe.

3. 4. PAP. NYMPH. C album. *Fabric.* Entom. syst. T. IV. n. 380. p. 124.
PAP. NYMPH. PHAL. C album. *Linn.* Syst. Nat. n. 168. p. 778. ed. XIII. n. 168. p. 2314.

Esper

Esper eur. Schm. I. p. 175. tab. 13. fig. 3.

Der weisse C Vogel. Der Hopfenfalter. Le Diable enrhumé ou Robert le Diable.

5. 6. CULEX pipiens. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 1. p. 400.
CULEX pipiens. *Linn.* Syst. Nat. n. 1. p. 1002. ed. XIII. n. 1. p. 2886.
Schäffer. Elem. Entom. tab. 54.
Geoffr. Ins. T. II. p. 579. tab. 19. fig. 4.

Die gemeine Singschnake. Le Cousin.

7. 8. EMPIS rufa: rufa thorace sublineato, alis hyalinis, tarsis nigris.
Habitat in sylvaticis.

Die rothe Tanzfliege, mit den schwarzen Fussblättern.

Tab. CXLVIII.

Fig. 1. 2. PAPIL. NYMPH. Atalanta. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 362. p. 118.
PAPIL. NYMPH. PHALER. Atalanta. *Linn.* Syst. Nat. n. 175. p. 779. ed. XIII. n. 175. p. 2316.
Esper eur. Schm. I. p. 182. tab. 14. fig. 1.

Der Admiral. Der Mars. Der Heiternesselfalter. Le Papilon à chiffre. Le Vulcain.

3. 4. PAPIL. NYMPH. Megaera. *Fabric.* Entom. syst. T. IV. n. 292. p. 94.
PAPIL. NYMPH. GEMM. Megaera. *Linn.* Syst. Nat. n. 142. p. 771. ed. XIII. n. 142. p. 2295.
Esper eur. Schm. I. p. 101. tab. 6. fig. 2.

Der Bandargus. Der gelbbordirte Waldvogel. Le Satyre.

Tab. CXLIX.

Fig. 1. 2. 3. PAPILIO DAN. Hyale. *Fabric.* Entom. syst. T. IV. n. 649. p. 207.
PAPIL. DAN. CAND. Hyale. *Linn.* Syst. Nat. n. 100. p. 764. ed. XIII. n. 100. p. 2270.
Esper eur. Schm. I. p. 68. tab. 4. fig. 2.
Panzer Faun. Ins. germ. 50. 15.

Der schwefelgelbe Heuvogel. Le Souci.

4. 5. PAPILIO DAN. Palaeno. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 648. p. 207.
PAPIL. DAN. CAND. Palaeno. *Linn.* Syst. Nat. n. 99. p. 764. ed. XIII. n. 99. p. 2270.
Esper eur. Schm. I. tab. 42. fig. 1. 2.
Panzer Faun. Ins. germ. 50. 16.

Der europäische Silberpunkt. Der Kronwickenfalter.

Tab.

Tab. CL.

Fig. 1. 2. 3. Monoculus Apus. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 1. p. 488.
Monoculus Apus. *Linn.* Syst. Nat. n. 3. p. 1058. ed. XIII. n. 3. p. 3006.
Loschge im Naturforsch. XIX. p. 60. tab. 3.
Schäffer Abhandl. II. Nr. 3. p. 65. Tab. 1 — V.
— Elem. Ent. tab. 29. fi. 1.

Der krebsartige Kiefenfuss. Le Binocle à queue en filets.

4. a. b. Monoculus laevis. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 14. p. 492.
Degeer. Ins. T. VII. p. 457. tab. 27. fig. 9 — 13.
Schäffer Abhandl. II. Nr. 5. p. 182. tab. VI. fig. 1 — 9.

Der glatte unbewafnete Kiefenfuss.

5. a. b. Monoculus Pulex. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 11. p. 491.
Monoculus Pulex. *Linn.* Syst. Nat. n. 4. p. 1058. ed. XIII. n. 4. p. 2999.
Schäffer Abhandl. I. Nr. 5. p. 251. tab. 1.
Lederm. microsp. p. 146. tab. 75. fig. 2.
Müller Entomol. 82. 54. tab. 12. fig. 4 — 7.

Der kleine geschwänzte Kiefenfuss. Der Wasserfloh.

Tab. CLI.

Fig. 1. 2. Noctua nupta. *Fabr.* Ent. syst. T. V. n. 148. p. 53.
Phal. Noct. nupta. *Linn.* Syst. Nat. n. 119. p. 841. ed. XIII. n. 119. p. 2536.
Sepp. Nederl. Ins. IV. p. 33. tab. 7.
Esper eur. Schm. IV. p. 119. tab. 97. fig. 1 — 5.

Die Bachweideneule. Die junge Frau.

3. Meloe floralis. *Pallas* Ic. Ins. ross. n 8. p. 82.
Attelabus polymorphus. *Pallas* it. T. I. app. p. 465. n. 44. α.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 394.

Der Pallasische Blumenfliegenkäfer.

Insectum parum hactenus equidem mihi notum, quod auctoritate illnstr. *Pallas* hocce nomine inscripsi. An varietas Mylabris Cichorii *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 2. p. 81. sit haut certo mihi constat, cum differat plurimum a varietatibus huius speciei.

Ein mir nicht genau genug bekanntes Insekt, das ich einzig auf *Pallas* Ansehen, welcher in dieser Schäfferschen Figur seine Meloe floralis sehen will, mit obigen Namen nenne. Es kann daher nichts anders als eine blosse Vermuthung von mir seyn, es mögte dieses Insekt vielleicht nur als Spielart der bekannten Mylabris Cichorii *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 2. p. 81. angesehen werden können. Doch weicht dasselbe von den bekannten Spielarten dieses Käfers nur zu sehr wieder ab.

4. Sca-

4. **Scarabeus** mobilicornis Var. testac. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 7. p. 24. Fem.
Scarabaeus testaceus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. i. n. 17. p. 26.
Jablonsky Coleopt. T. I. tab. 12. fig. 5.
Panzer Faun. Ins. germ. tab. 18. fig. 5.
— Symb. Ent. p. 74. tab. 7. fig. 5. 6. 7.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 24. ed. II. n. 29.

Der Dungkäfer mit dem beweglichen Kopfhorn. Abänderung des Weibchens.

5. 6. **Buprestis** cyanicornis. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 119. p. 207.
Panzer Faun. Ins. germ. 29. 21.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 93.

Der Prachtkäfer mit den blauen Fühlhörnern.

Egregie jam Cl. *Schneider* in *Fuesl.* promptuar. T. III. Sect. II. p. 134. monuit, hac figura *Schäfferi*, Buprestidem mancam *Fabric.* minus commode fuisse expressam, quamvis equidem dubitem, Elaterem brunneum *Fabric.* hac repraesentatum esse. Meae determinationis ratio inprimis a pictura originali huius speciei desumta est, quam descriptio Cl. *Harreri* l. c. auxit.

Herr Senator *Schneider* hat (*Fuesly* N. Magaz. 3. B. 2. St. S. 134) sehr richtig geurtheilt, dass diese Schäffersche Figur, die Buprestis manca *Fabr.* nicht vorstellen könne; jedoch glaube ich, dass eben so wenig der Elater brunneus *Fabric.* hier vorstellig gemacht worden seye. Die Gründe meiner Bestimmung liegen nicht nur in der vor mir liegenden Originalmahlerey dieses Käfers, sondern auch in der Harrerschen Beschreibung, die, einige Kleinigkeiten abgerechnet, gedachten Prachtkäfer bestimmt bezeichnet.

7. Clytus semipunctatus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 5. p. 346.
Callidium speciosum. *Panzer.* Entom. germ. I. n. 29. p. 266.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 551.

Der halbpunktirte Listkäfer.

Tab. CLII.

Fig. 1. 2. **Pap.** Nymph. Ilia. *Fabric.* Entom. syst. T. IV. n. 340. p. 110.
Pap. Ilia. Syst. Verz. d. W. Schm. n. 2. p. 172.
Esper europ. Schm. tab. 57. fig. 1. tab. 43. fig. 1.

Der Bandweidenfalter. Le Mars bleu-foncé changeant.

3. **Pap.** Nymph. Beroe. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 341. p. 111.
Pap. Jole. Syst. Verz. d. W. Schm. n. 3. p. 172.
Esper eur. Schm. tab. 46. fig. 1.

Der braunschwarz schillernde Falter.

4. SAPERDA Carcharias. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 1. p. 317.
CERAMBYX Carcharias. *Linn.* Syst. Nat. n. 52. p. 631. ed. XIII. n. 52. p. 1857.
Panzer Faun. Ins. germ. 69. 1.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 337.

Der Seehund-Schneckenkäfer. La Lepture chagrinée.

Tab. CLIII.

Fig. 1. 2. PAPIL. SATYRUS Sibylla. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 766. p. 246.
PAPIL. NYMPH. PHAL. Sibylla. *Linn.* Syst. Nat. n. 186. p. 781. ed. XIII. n. 186. p. 2321.
Esper eur. Schm. I. tab. 14. fig. 2. 3.
Panzer Faun. Ins. germ. 67. 23.

Der Heckenkirschenfalter. Der Schleyer. Der kleine Eisvogel. Le petit Sylvain.

3. TETTIGONIA plebeia. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 32. p. 39.
CICADA TETTIG. plebeia. *Linn.* Syst. Nat. n. 15. p. 707. ed. XIII. n. 15. p. 2097.
Scop. carn. n. 345. ic. 345.

Die grösste deutsche Singcikade.

4. CERAMBYX Kähleri. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 35. p. 273.
CERAMBYX Kähleri. *Linn.* Syst. Nat. n. 50. p. 631. ed. XIII. n. 50. p. 1855.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 327.

Der Kählersche Bockkäfer. Le Capricorne rouge.

5. LAMIA curculionoides. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 89. p. 297.
CERAMBYX curculionoides. *Linn.* Syst. Nat. n. 48. p. 634. ed. XIII. n. 64. p. 1836.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 338.

Der rüsselkäferartige Zauberbockkäfer. La Lepture aux yeux de paon.

Tab CLIV.

Fig. 1. 2. EPHEMERA nigra. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 10. p. 70.
EPHEMERA nigra. *Linn.* Syst. Nat. n. 7. p. 907. ed. XIII. n. 7. p. 2629.

Der schwarze Eintagshaft.

3. 4. 5. 6. TENTHREDO Pini. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 28. p. 112.
TENTHREDO Pini. *Linn.* Syst. Nat. n. 14. p. 922. ed. XIII. n. 14. p. 2657.
Vddm. Diss. n. 90. fig. 13.
Panzer Faun. Ins. germ. 87. 17.

Die Fichten-Blattwespe. La Mouche à scie noir à autennes pectinées.

7. 8. BOMBYX Spreta. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 151. p. 455.
Loschge im Naturf. XXI. p. 27. tab. 3.

Esper

Esper eur. Schm. T. II. tab. 125. fig. 1 — 6.
Panzer Faun. Ins. germ. 85. 24.

Der Föhrenspinner. Der Kieferspinner.

9. 10. ACRYDIUM subulatum. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 5. p. 26.
GRYLL. BULL. subulatus. *Linn.* Syst. Nat. n. 8. p. 693. ed. XIII. n. 8 p. 2058.
Sulzer abgek. Gesch. d. Ins. p. 82. tab. 8. fig. 7. a.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 425.

Die kleine Heuschrecke mit dem pfriemenförmig verlängerten Bruststück. Le Criquet à corcelet allongé.

Tab. CLV.

Fig. 1. ONISCUS maculatus. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 1. p. 396.

Der gefleckte Assel.

2. CURCULIO grammicus. *Panzer* Naturf. XXIV. n. 28. tab. 1. fig. 28.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 268.

Der an den Seiten des Bruststücks weiss gezeichnete Rüsselkäfer.

3. a. b. PTINUS fur. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 6. p. 325.
PTINUS fur. Var. β. *Illiger* Kug. Kaf. Pr. I. n. 3.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 49.

Abänderung des nächstfolgenden.

4. a. b. PTINUS fur. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 6. p. 325.
PTINUS fur. *Linn.* Syst. Nat. n. 5. p. 566. ed. XIII. n. 5. p. 1607.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 50.

Der Kräuterdieb. Der Kümmelkäfer. Der gemeine Bohrkäfer. L'Urilette.

5. a. b. PTINUS Scotias. *Fabr.* Syst. Eleuth. T. I. n. 14. p. 327.
Herbst im Archiv. IV. tab. 20. fig. 14.
Panzer Faun. Ins. germ. 5. 8.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 51.

Der ungeflügelte Bohrkäfer. La Bruche sans ailes.

6. 7. BLATTA orientalis. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 17. p. 9.
BLATTA orientalis. *Linn.* Syst. Nat. n. 7. p. 688. ed. XIII. n. 7. p. 2043.
Sulzer abgek. Gesch. d. Ins. p. 77. tab. 8. fig. 2.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 418.

Die gemeine Schabe. Die Pfisterschabe. Der Kakerlak. La Blatté de cuisines.

Tab. CLVI.

Fig. 1. SYRPHUS praecox. *Rossi* Faun. etrusc. T. II. n. 1476. p. 294.

Die frühzeitige Schwebefliege.

2. 3. EPHEMERA annulata: cauda biseta fusco, abdomine cinereo annulato, alis albis posticis minutis.

Der geringelte Eintagshaft.

Haud infrequens obvia species, nondum ut equidem opinor satis nota, saltem e conspeciebus suis vix extricanda, hinc ceu novam proposui.

Diese Art kommt öfters vor, und da sie meiner Meinung nach noch unbestimmt, wenigstens mit einer der bisher bekannten schwer zu vergleichen ist, so habe ich sie nun zu bestimmen versucht.

4. CARABUS granulatus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 36. p. 176.
CARABUS cancellatus. *Illiger* Kug. Käf. Pr. I. n. 18.
Panzer Faun. Ins. germ. 81. 6.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 196.

Der körnichte Laufkäfer. Le Bupreste galloné.

5. 6. NOCTUA Rumicis. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 358. p. 118.
PHAL. NOCT. Rumicis. *Linn.* Syst. Nat. n. 164. p. 852. ed. XIII. n. 164. p. 2569.
Esper eur. Sch. III. tab. 117. fig. 7 — 9.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 5. p. 67.

Die Sauerampfereule. La Cendrée noiratre.

7. TIPULA fuscata: alis ad marginem anteriorem fusco irrorato-maculatis, thorace variegato, corpore cinereo, femoribus basi albidis.

Die an dem vordern Flugelrande gefleckte Erdfliege.

Tab. CLVII.

Fig. 1. BUPRESTIS rustica. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 101. p. 204.
BUPRESTIS rustica. *Linn.* Syst. Nat. n. 8. p. 660. ed. XIII. n. 8. p. 1952.
Panzer Faun. Ins. germ. 68. 19.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 89.

Der landliche Prachtkafer. Le Richard dorè à stries.

Hanc supra nominatam Buprestidis speciem in hac figura cognoscere multo minus difficile erit, quam in hac, quae Tab. II. ad fig. 1. expressa cernitur

In dieser Figur den angeführten Prachtkäfer zu erkennen, wird ungleich weniger schwierig seyn, als in der auf Tab. II. fig. 1. vorgestellten.

2. 3. 4.

2. 3. 4. ACHETA campestris. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 11. p. 31. Mas. Fem.
GRYLLUS ACHETA campestris. *Linn.* Syst. Nat. n. 13. p. 695. ed. XIII. n. 13. p. 2061.
Rösel Ins. Bel. T. II. tab. 13.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 421.

Die schwarze Feldgrille. Männchen und Weibchen.

5. 6. PHRYGANEA atrata. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 17. p. 78.
Coqueb. Illustr. I. p. 6. tab. 1. fig. 6. a. b.

Die schwarzflügelichte Frühlingsfliege.

7. a. b. DERMESTES undatus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 7. p. 313.
DERMESTES undatus. *Linn.* Syst. Nat. n. 3. p. 562. ed. XIII. n. 3. p. 1592.
Panzer Faun. Ins. germ. 75. 13.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 46.

Der wellenförmig gezeichnete Speckkäfer. Le Dermeste ondé.

Tab. CLVIII.

Fig. 1. LAMIA nebulosa. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 64. p. 295. Variet.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 339.

Der neblicht gefleckte Zauberkafer. Abänderung.

2. BLATTA Schäfferi: fusca, thoracis elytrorumque margine albo hyalino.
BLATTA marginata. *Cyrillo* Ent. neapolit. I. tab. 1. fig. 11.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 419.

Habitat in sylvaticis sub foliis arborum deciduis.

Die Schäffersche Schabe.

Haud raro hanc Blattam in sylvaticis sub arborum foliis deciduis legi, hinc nosse eam contigit: vix tamen cum Blatta margin. *Fabric.* conjungerem utpote ab illa ob thoracem minime rufum diversam.

Nicht selten habe ich diese kleine Schabe unter dem abgefallenen Laube in Wäldern angetroffen, und glaube sie daher hinlänglich zu kennen. Mit der Blatta marginata *Fabric.* kann ich sie wegen des so gar nicht rothen Bruststückes nicht vereinigen.

3. a. b. BYRRHUS dorsalis. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 7. p. 104.
BYRRHUS Morio. *Illiger* Kug. Käf. Pr. I. n. 6. var. β.
Panzer Faun. Ins. germ. 37. 15.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 62. ed. II. n. 54.

Der auf der Mitte des Rückens wellenförmig gezeichnete schwarze Pugenkäfer.

4. 5. HESPERIA RURALIS Quercus. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 72. p. 298.
PAPIL. PLEB. RUR. Quercus. *Linn.* Syst. Nat. n. 222. p. 788. ed. XIII. n. 222. p. 2341.

Esper

Esper cur. Schm. I. p. 262. tab. 19. fig. 2. a. b.

Der Blauschwanz. Der kleine Eichenschmetterling. Le porte queu bleu à une bande blanche.

6. ARANEA novemmaculata. *Göze* in Lister. N. G. d. Sp. n. 252. p. 293.

Die neunfleckigte Spinne.

7. ARANEA livido-rufa. *Geoffr.* Ins. T. II. n. 9. p. 647. tab. 21. fig. 2.
ARANEUS subflavus. *Lister.* Aran. p. 76. tab. 1. fig. 1. ed. Göze.

Die gelblichte Waldspinne. L'araignée a feuille coupée.

Tab. CLIX.

Fig. 1. 2. PHALAENA piniaria. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 45. p. 141.
PHAL. GEOMETR. piniaria. *Linn.* Syst. Nat. n. 210. p. 861. ed. XIII. n. 210. p. 2436.
Panzer Faun. Ins. germ. 82. 23. 24.

Der Fichtenspanner. Der Föhrenspanner. La Phaléne panachée à raye blanche.

3. 4. TENTHREDO nemorum. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 24. p. 111.

Die Hainen-Blattwespe.

5. PTEROPHORUS didactylus. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 3. p. 345.
PHAL. ALUC. didactyla. *Linn.* Syst. Nat. n. 454. p. 899. ed. XIII. n. 454. p. 2615.

Die Zweyfeder. Das Märzwurzgeistchen.

6. 7. BOMBYX munda. *Fabr.* Ent. syst. T. IV. n. 236. p. 482.
PHAL. ATTAC. munda. *Linn.* Syst. Nat. n. 17. p. 811. ed. XIII. n. 17. p. 2497.
Hoffmann im Naturf. XXVIII. p. 97. tab 1.

Die Mittagslinie. Der Dachspinner. La Phalene chappé à ailes transparentes.

Tab. CLX.

Fig. 1. LIBELLULA vulgatissima. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 14. p. 377.
LIBELLULA vulgatissima. *Linn.* Syst. Nat. n. 6. p. 502. ed. XIII. n. 6. p. 2621.
Rösel Ins. Bel. T. II. tab. 5. fig. 3.

Die gemeine schwarz und gelbgefleckte Wasserjungfer. La Justine.

2. 3. SEMBLIS bicaudata. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 8. p. 73.
PHRYGANEA bicaudata. *Linn.* Syst. Nat. n. 1. p. 908. ed. XIII. n. 1. p. 2631.
Panzer Faun. Ins. germ. 71. 4.

Der ungefleckte zweygeschwänzte Platthaft.

4. 5. **Nomada** gibba. *Fabr.* Entom. syst. T. III. n. 12. p. 348.
Geoffr. Ins. T. II. n. 17. p. 415.
Walkenaer Faun. Paris. T. II. n. 18. p. 107.

Die bucklichte Trauerbiene.

6. **Curculio** distinctus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 56. p. 516.
Curculio ophthalmicus. *Rossi* Faun. etrusc. T. I. n. 326. p. 128.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 285.

Der augenfleckigte Rüsselkäfer.

Tab. CLXI.

Fig. 1. **Tipula** sinuata. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 3. p. 234.

Die ausgebuchte Erdfliege.

2. 3. **Acrydium** subulatum. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 5. p. 26.
Gryll. Bull. subulatus. *Linn.* Syst. Nat. n. 8. p. 693. ed. XIII. n. 8. p. 2058.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 423.

Die kleine Heuschrecke mit dem pfriemenförmig verlängerten Bruststüche. Le Criquet à corcelet allongè.

4. a. b. **Chrysomela** Palygoni. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 102. p. 439.
Chrysomela Polygoni. *Linn.* Syst. Nat. n. 24. p. 389. ed. XIII. n. 24. p. 1676.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 241. ed. II. n. 118.

Das Wegetritt-Goldhahnchen. La Chrysomele verte à corcelet rouge.

5. a. b. c. **Sargus** cuprarius. *Fabric.* Ent. syst. Suppl. n. 1. p. 566.
Musca cupraria. *Linn.* Syst. Nat. n. 92. p. 894. ed. XIII. n. 92. p. 2849.
Degeer Ins. T. VI. n. 16. p. 200. tab. 12. fig. 4.

Die kupferfärbige Metallfliege. La Moüche dorée à tache brune sur les ailes.

6. **Aranea** M. album. *Göze* in List. Nat. G. d. Sp. n. 234. p. 293.

Die pomeranzenfärbige Spinne mit dem weissen M.

Tab. CLXII.

Fig. 1. 2. **Hesperia urbicol.** fritillum. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 336. p. 351.
Rösel Ins. Bel. I. tab. 10. fig. 7.
Bergstrass. Nomencl. tab. 26. fig. 4. 5.
Esper eur. Schm. I. tab. 23. fig. 2. ab. et. tab. 51. fig. 2.

Der Kartendistelfalter. La plein-Chant.

3. 4.

3\. 4. Hesperia urb. Tages. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 546. p. 554. Fem.
Pap. pleb. urb. Tages. *Linn.* Syst. Nat. n. 268. p. 795. ed. XIII. n. 268. p. 2370.
Esper eur. Schm. I. tab. 23. fig. 3.
Sulzer abgek. Gesch. d. Ins. tab. 19. fig. 6. 7.

Der Mannstreufalter. Das Weibchen. Le Papillon grisette.

5\. 6. Tipula lunata. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 15. p. 236.
Tipula lunata. *Linn.* Syst. Nat. n. 9. p. 972. ed. XIII. n. 9. p. 2814.

Die mit einem weissen Mondflecken auf den Flügeln gezeichnete Erdfliege.

7\. 8. Hesperia urbicol. Alceae. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 334. p. 351.
Esper eur. Schm. I. tab. 51. Cont. fig. 5.

Der Siegmarskrautfalter.

Tab. CLXIII.

Fig. 1. Curculio sulcirostris. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 51. p. 515.
Curculio sulcirostris. *Linn.* Syst. Nat. n. 85. p. 617. ed. XIII. n. 85. p. 1787.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 267.

Der gefurchtrüsslichte Rüsselkäfer. Le Charanson à trompe sillonée.

2\. 3. Phalaena crataegata. *Fabr.* Entom. syst. T. V. n. 176. p. 178.
Phal. Geometr. crataegata. *Linn.* Syst. Nat. n. 243. p. 868. ed. XIII. n. 243. p. 2472.
Sepp. nederl. Ins. VI. p. 25. tab. 6.
Panzer Faun. Ins. germ. 65. 24.

Der Weissdornspanner. Der Heckenkriecher. La Citronelle rouillée.

4\. 5. Noctua glyphica. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 82. p. 35.
Phal. Noct. glyphica. *Linn.* Syst. Nat. n. 105. p. 850. ed. XIII. n. 105. p. 2550.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 5. p. 94.
Esper eur. Schm. II. tab. 10. fig. 1. 2.

Die Wiesenkleeeule. La Doublure jaune.

6\. Curculio oblongus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 222. p. 544.
Curculio oblongus. *Linn.* Syst. Nat. n. 71. p. 615. ed. XIII n. 71. p. 1775.
Herbst Archiv. VII. tab. 45. fig. 9.
Panzer Faun. Ins. germ. 19. 15.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 282.

Der länglichte braune Rüsselkäfer. Le Charanson à etuis fauves.

Tab.

Tab. CLXIV.

Fig. 1. SYRPHUS Morio: antennis setariis ater nudus, alis fuscis.
Habitat in pratis.

Die schwarze glänzende Schwebefliege.

2. 3. PAPILIO SATYRUS Pamphilus. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 691. p. 221. Fem.
PAP. PLEB. RUR. Pamphilus. *Linn.* Syst. Nat. n. 239. p. 791. ed. XIII. n. 239. p. 2286.
Esper eur. Schm. I. tab. 21. fig. 5.

Der Kammgrassfalter. Der kleine Heuvogel. Das Weibchen. Le Papillon de Bruyere.

4. 5. ALUCITA Reaumurella. *Fabric.* Entom. syst. Supplem. n. 1. p. 502. Femina.
PHAL. TINEA Reaumurella. *Linn.* Syst. Nat. n. 425. p. 895. ed. XIII. n. 425. p. 2612.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 26. p. 143.

Die Dotterweidenschabe. Der Goldrand. Das Weibchen. La Teigne noire bronzée.

6. 7. PHALAENA euphorbiata. *Fabric.* Entom. syst. T. V. n. 246. p. 197.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 9. p. 116.
Borckhaus. eur. Schm. V. p. 498. n. 250.

Der Wolfsmilchspanner.

Tab. CLXV.

Fig. 1. 2. HESPERIA RURAR. Alsus. *Fabric.* Entom. syst. T. IV. n. 125. p. 295.
Esper eur. Schm. I. tab. 34. fig. 3.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 9. p. 184.

Der kleinste Tagfalter.

3. 4. ZYGAENA Coronillae. *Fabric.* Ent. Syst. T. IV. n. 8. p. 388.
SPHINX Ephialtes. *Linn.* Syst. Nat. n. 36. p. 806. ed. XIII. n. 36. p. 2392.
Esper eur. Schm. T. II. tab. 27. fig. 5.
Panzer Faun. Ins. germ. 5. 20.

Der Sichelkleeschwärmer.

5. 6. PYRALIS undana. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 160. p. 281.
PHALAENA rivulana. Syst. Verz. d. W. Schm. n. 21. p. 131.
PHALAENA rivulana. *Scop.* carn. n. 600. ic. 600.

Die wellenförmig gezeichnete Schabe.

7. 8. Syrphus pipiens. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 119. p. 310.
Musca pipiens. *Linn.* Syst. Nat. n. 56. p. 988. ed. XIII. n. 56. p. 2877.
Panzer Faun. Ins. germ. 32. 20.

Die Singschwebefliege. La Mouche à grosses cuisses.

Tab. CLXVI.

Fig. 1. 2. Rhagio Grus: fuscus, thorace albo lineato, abdomine segmentis apice cinereis, alis submaculatis.

Habitat in hortis, pratis, pomariis.

Die grosse graugebänderte Schnepfenfliege.

3. a. b. Curculio brunipes. *Panzer* Entom. germ. I. n. 169. p. 239.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 277.

Der kleine braune gelbfüssichte Rüsselkäfer.

Das dieser Art vom Herrn *Harrer* a. a. O. zugeeignete Geoffroysche Synonym gehört nicht hieher.

Synonymum Geoffroy a Cl. *Harrero* l. c. huic speciei adscriptum, delendum.

4. a. b. Corynites violaceus. *Fabric* Syst. Eleuth. T. I. n. 1. p. 285.
Dermestes violaceus. *Linn.* Syst. Nat. n. 13. p. 563. ed. XIII. n. 13. p. 1594.
Panzer Faun. Ins. germ. 5. 7.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 396. ed. II. n. 48.

Der violetblaue Kolbenkäfer. Le Clairon bleu.

Coryritem rufipedem Fabric. ob pedes nigros, qui in pictura originali bene indicantur, non repraesentare hanc figuram, patet: quippe ab illuminatore perperam cum rufedine pingebantur.

Die Illumination ist unrichtig, und die Originalmahlerey stellt dunkelbraune Füsse vor, die von dem Illuministen nur zu hell gefärbt worden sind. Die *Harrersche* Bestimmung ist richtig!

5. a. b. Chrysomela saltat. nitidula. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 151. p. 447.
Chrysomela nitidula. *Linn.* Syst. Nat. n. 60. p. 594. ed. XIII. n. 60. p. 1694.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 260. ed. II. n. 134.

Das kleine glänzende Goldhähnchen. L'Altisse rubis.

Tab. CLXVII.

Fig. 1. Dermestes carnivorus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 2. p. 312.
Scriba Beytr. III. n. 30. p. 219. tab. 14. fig. 1.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 42. ed. II. n. 45.

Ich

Parum equidem mihi hactenus nota species est, cuius nomen fide Cl. *Harrer* cum dubio adduxi.

Ich gestehe sehr gerne, dass ich diese hier genannte Art zu wenig kenne, um hierüber zu entscheiden; und ich kann daher solche, nach Herrn *Harrers* Vorgange, blos als eine, zur Zeit noch problematische, Angabe betrachten.

2. 3. SYRPHUS seminiger: antennis setariis elongatis niger, abdomine postice fulvo, tibiis flavis.

Habitat in sylvaticis.

Die halbrothe halbschwarze Schwebefliege.

4. LIBELLULA aenea. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 35. p. 381.
LIBELLULA aenea. *Linn.* Syst. Nat. n. 8. p. 902. ed. XIII. n. 8. p. 2622.
Rösel Ins. Bel. T. II. tab. 5. fig. 2.

Die metallgrüne Wasserjungfer. L'Aminthe.

5. 6. TENTHREDO septentrionalis. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 36. p. 119.
TENTHREDO septentrionalis. *Linn.* Syst. Nat. n. 36. p. 926. ed. XIII. n. 36. p. 2662.
Panzer Faun. Ins. germ. 64. 11.

Die nördliche Blattwespe.

7. ARANEA laevipes. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 25. p. 413.

Die glattfüssichte Spinne.

Tab. CLXVIII.

Fig. 1. BOMBYLIUS minor. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 9. p. 409.
BOMBYLIUS minor. *Linn.* Syst. Nat. n. 4. p. 1009. ed. XIII. n. 4. p. 2903.

Die kleinere Summfliege.

2. 3. PHRYGANEA striata. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 2. p. 75.
PHRYGANEA striata. *Linn.* Syst. Nat. n. 5. p. 908. ed. XIII. n. 5. p. 2632.
Scop. carn. n. 688. ic. 688.

Die schwarze braunflüglichte Frühlingsfliege.

4. 5. RHAGIO floreus; cinereus thorace nigro lineato, abdomine testaceo maculis dorsalibus fuscis, alis maculatis.

Habitat in sylvaticis.

Die Blumenschnepfenfliege.

6. 7. HESPERIA RURAL. Icarus. *Borkhaus.* eur. Schm. I. n. 12. p. 151. Fem.

Der Ikarus. Das Weibchen.

8. ICHNEUMON elongator. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 130. p. 165.

Die langgestreckte Schlupfwespe.

Respondet apprime pictura originalis descriptioni huius speciei, nec vero exemplum coloratum.

Die Originalmahlerey entspricht der genannten Schlupfwespe sehr gut, nicht aber die Illumination.

Tab. CLXIX.

Fig. 1. 2. 3. SYRPHUS vespiformis *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 81. p. 300.
MUSCA vespiformis. *Linn.* Syst. Nat. n. 44. p. 986. ed. XIII. n. 44. p. 2875.
Panzer Faun. Ins. germ. 90. 20.

Die wespenförmige Schwebefliege.

An haec demiranda antennarum fabrica, quarum una ad fig. 3. depicta est, sexum demonstret, an deformationem praeternaturalem indicet, equidem haud contenderem, quoniam hanc Syrphi speciem nunquam antennis talibus vidisse memini. An haec delineata species, propria et ab nominata fortasse aliena sit, cui antennae huiusmodi sint communes et naturales?

Ob diese also gestalteten Fühlhörner, wie deren eines bey fig. 3. vorstellig gemacht worden ist, auf den Unterschied des Geschlechtes hinweise, oder etwa eine widernatürliche Ungestalt anzeige, vermag ich darum nicht zu bestimmen, weil mir diese Schwebefliege noch nie mit dergleichen Fühlhörnern vorgekommen ist. Oder ist die gegenwärtig abgebildete eine eigene, von der genannten verschiedene Art, die gewöhnlich solche Fühlhörner hat?

4. 5. MUSCA viridana: antennis setariis viridi aenea, alis hyalinis fasciis tribus lunatis fuscis, pedibus flavis.
Habitat in nemoribus.

Die kleine metallgrüne Fliege, mit drey bognigten Bändern auf den Flügeln.

6. a. b. RHINCHAENUS Salicis. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 264. p. 494.
CURCULIO Salicis. *Linn.* Syst. Nat. n. 43. p. 611. ed. XIII. n. 43. p. 1761.
Panzer Faun. Ins. germ. 18. 15.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 283.

Der Weiden-Rüsselbohrer.

7. BERYTUS tipularius. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 1. p. 264.
CIMEX tipularius. *Linn.* Syst. Nat. n. 120. p. 733. ed. XIII. n. 120. p. 2194.

Die erdfliegenartige Schreitwanze.

Tab. CLXX.

Fig. 1. CURCULIO argentatus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 220. p. 543.
CURCULIO argentatus. *Linn.* Syst. Nat. n. 73. p. 615. ed. XIII. n. 76. p. 1782.

Herbst

Herbst Nat. d. Käf. VI. tab. 79. fig. 4.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 280.

Der silbergrüne Rüsselkäfer. Le Charanson à écailles vertes.

2. 3. TENTHREDO agrestis: antennis multiarticulatis flava, capite thorace abdominisque apice nigris.

Habitat in arbustis, fruticetis.

Antennae flavae. Os flavum. Orbita oculorum flava. Thorax niger margine utrinque flavo. Scutellum nigrum. Abdomen depressum, segmentis 1. 2. 3. 4. 5. flavis reliquis nigris: ultimo interdum flavo. Pedes omnes flavi.

Haec nova et hactenus vix ullibi descripta species characteribus hic annexis commode dignosci potest.

Diese bisher noch neue und noch unbestimmte Art finde ich nach voranstehender kurzen Beschreibung charakterisirt.

4. 5. CAPSUS ater. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 2. p. 241.
CIMEX ater. *Linn.* Syst. Nat. n. 72 p. 725. ed. XIII. n. 72. p. 2162.

Die schwarze ungefleckte Naschwanze. La punaise noire à antennes capillaires.

6. 7. 8. 9. SYRPHUS natans. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 18. p. 285.

Die schwirrende Schwebefliege.

Tab. CLXXI.

Fig. 1. a. b. COCCINELLA bissexpustulata. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 149. p. 384.
COCCIN. conglobata var. ♂. *Illiger* Kug. Käf. Pr. n. 35.
COCCIN. 14punct. *Herbst* Nat. d. Käf. V. tab. 57. fig. 18. var. 3.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 163. ed. II. n. 84.

Der mit gelben zusammengeflossenen Flecken gezeichnete schwarze Marienkäfer.

2. a. b. COCCINELLA variabilis var ω. *Illiger* Kug. Käf. Pr. n. 32.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 172. ed. II. n. 93.

Der unbeständige Marienkäfer. Abänderung.

3. a. b. ATTELABUS aequatus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 52. p. 422. Variet.
CURCULIO aequatus. *Linn.* Syst. Nat. n. 9. p. 607. ed. XIII. n. 9. p. 1744.
Panzer Faun. Ins. germ. 20. 8.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 236.

Der dunkelkupferfarbige Afterrüsselkäfer. Abänderung. Le Becmare doré à etuis rouges.

4. 5. 6. PHRYGANEA plumosa: atra palpis anterioribus plumosis, antennis albo annulatis longissimis.

PHRY-

PHRYGANEA plumosa. *Sulzer* abgek. Gesch. d. Ins. p. 173. tab. 24. fig. 9.
Habitat in regione rivulorum paludumque primo vere.

Die Frühlingsfliege mit den langen Fressspitzen.

Tab. CLXXII.

Fig. 1. 2. PAPILIO SATYRUS Lucina. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 778. p. 250.
PAPIL. NYMPH. PHAL. Lucina. *Linn.* Syst. Nat. n. 203. p. 784. ed. XIII. n. 203. p. 2328.
Esper eur. Schm. I. tab. 16. fig. 1.

Das Fleckenband. Die kleinste Perlenbinde. Le faux nacré.

3. SYRPHUS spinipes. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 66. p. 296. Fem. Variet.
Panzer Faun. Ins. germ. 60. 7.

Die stachelschenklichte Schwebefliege. Abänderung des Weibchens.

4. 5. SYRPHUS mixtus. *Panzer* Faun. Ins. germ. 60. 8. Variet.

Die gemischtfärbige Schwebefliege. Abänderung.

Hallucinari ne sponte videar, vix ac ne vix hanc hic depicti Syrphi figuram, pro genuina et peculiari specie proponere audeo, quippe adeo affinis speciei supra nominatae sit, ut ab nostra separare haud potuerim.

Ich fürchte zu irren, wenn ich dieser gegenwärtigen hier abgebildeten Schwebefliege die Rechte einer besondern Art zugestehen würde. Sie hat so viel ähnliches mit genannter Art, dass ich solche mir kaum von dieser zu trennen getraue.

6. ARANEA arcuato-lineata. *Göze* in Lister Nat. G. d. Sp. n. 256. p. 294.

Die bogenlinirte Spinne.

7. ARANEA albo-arcuata. *Göze* in Lister Nat. G. d. Sp. n. 257. p. 295.

Die weiss-bognicht gezeichnete Spinne.

Tab. CLXXIII.

Fig 1. SYRPHUS arbustorum. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 30. p. 286.
MUSCA arbustorum. *Linn.* Syst. Nat. n. 51. p. 984. ed. XIII. n. 51. p. 2869

Die Baumschlag-Schwebefliege.

2. 3. NOCTUA dipsacea. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 83. p. 53. Variet.
PHAL. NOCT. dipsacea. *Linn.* Syst. Nat. n. 185. p. 856. ed. XIII. n. 185. p. 2553.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 3. p. 89.

Die Mangelwurzeule. Abänderung.

4. a. b.

4. a. b. CHRYSOMELA Salicis. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 81. p. 436.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 237. ed. II. n. 113.

Das Weiden-Goldhähnchen.

Chrysomelam salicis *Fabric.* varietatem Chrys. collaris *Fabr.* esse, haud impossibile esse aiunt, apprime hic depictam. Chrysomelam collarem *Fabr.* autem hac in figura repraesentatam esse, negat pictura originalis.

Es kann seyn, dass die Chrysom. Salicis *Fabr.* nur Spielart von der Chrysom. collaris *Fabr.* seye, gleichwohl ist sie hier vorgestellt. Die Chrysom. collaris *Fabr.* kann der Originalmalerey zu Folge, nicht hier gemeint seyn.

5. 6. PHALAENA purpuraria. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 113. p. 161. Variet.
PHAL. GEOM purpuraria. *Linn.* Syst. Nat. n. 221. p. 864. ed. XIII. n. 221. p. 2464.
Esper eur. Schm. V. n. 58. p. 173. tab. 31. fig. 1 — 6.

Der Purpurspanner. Der Wegtrittspanner. Abänderung. L'ensanglantée.

Tab. CLXXIV.

Fig. 1. LIBELLULA cancellata. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 14. p. 378. Variet.
LIBELLULA cancellata. *Linn.* Syst. Nat. n. 7. p. 902. ed. XIII. n. 7. p. 2621.

Die röthlichte Wasserjungfer. Abänderung.

2. ARANEA triarcuata. *Göze* in List. Nat. G. d. Sp. n. 239. p. 296.

Die dreybognichte Spinne.

3. ARANEA oviger. *Göze* in List. Nat. G. d. Sp. n. 238. p. 295.

Die Eyerspinne.

4. ELATER niger. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 35. p. 227.
ELATER niger. *Linn.* Syst. Nat. n. 33. p. 656. ed. XIII. n. 33. p. 1910.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 116.

Der schwarze Springkäfer.

5. CALANDRA granaria. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 39. p. 437.
CURCULIO granarius. *Linn.* Syst. Nat. n. 16. p. 608. ed. XIII. n. 16. p. 1745.
CALANDRA granaria. *Clairv.* Ent. helv. I. n. 1. p. 62. tab. 2. fig. 1. 2.
Panzer Faun. Ins. germ. 17. 11.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 288.

Der Korn-Plattrüsselkäfer. Der schwarze Kornwurm. Le Charanson du bled.

Tab. CLXXV.

Fig. 1. 2. 3. EPHEMERA lutea. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 2. p. 68.
EPHEMERA lutea. *Linn.* Syst. Nat. n. 2. p. 609. ed. XIII. n. 2. p. 2628.

Der gelbe Eintagshaft.

Aut ad recens exclusa exempla delineatae sunt hae figurae, aut representent novam speciem.

Entweder sind diese Zeichnungeu nach frisch ausgeschlüpften Exemplaren genommen, oder sie bestimmen eine eigene Art.

4. 5. 6. MUTILLA europaea. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 9. p. 568.
MUTILLA europaea. *Linn.* Syst. Nat. n. 4. p. 966. ed. XIII. n. 4. p. 2806.
Sulzer abgek. Gesch. d. Ins. tab. 27. fig. 23. 24.
Panzer Faun. Ins. germ. 76. 20.

Die europäische Kahlwespe.

7. ICHNEUMON attentorius: scutello albo, thorace immaculato niger, abdomine coccineo pedibus anticis rufis.

Habitat in sylvaticis.

Die grosse schwarze Schlupfwespe mit rothem Bauch und Vorderfüssen.

Tab. CLXXVI.

Fig. 1. AGRION Virgo. var. γ. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 1. p. 586.
LIBELLULA Virgo var. γ. *Linn.* Syst. Nat. n. 20. p. 904. ed. XIII. n. 20. p. 2626.

Die grünseidene Flussjungfer mit braunlichten Flügeln. L'Ubrique.

2. 3. PHALAENA PYRALIS glabralis. *Hybner* Pyralid. III. fig. 65.

Habitat

4. a. b. ANTHRENUS Scrophulariae. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 4. p. 107.
BYRRHUS Scrophulariae. *Linn.* Syst. Nat. n. 1. p. 568. ed. XIII. n. 1. p. 1614.
Illiger Kugel. Käf. Pr. n. 1.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 65. ed. II. n. 55.

Der Braunwurznager. Der Braunwurzknollkäfer. L'Anthrene á broderie.

5. a. b. CERAMBYX hispidus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 56. p. 278.
CERAMBYX hispidus. *Linn.* Syst. Nat. n. 30. p. 627. ed. XIII. n. 30. p. 1821.
Panzer Faun. Ins. germ. 14. 16.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 522.

Der kleine Bockkäfer mit gezähnelten Flügeldecken. Le Capricorne à etuis dentées.

6. MUTILLA sellata. *Panzer* Faun. Ins. germ. 46. 19.

Die Sattel-Kahlwespe.

An

An *Schäfferi* vel mea l. c. depicta Mutilla, cum Mutilla rufipede *Fabr.* jungenda? Legatur enim in *Fabric.* diagnosi, antennis thoraceque rufis, loco nigris.

Vielleicht gehört sowohl die *Schäffersche* als die meinige zur Mutilla rufipes *Fabr.* Nur muss in der Fabriziuschen Diagnose, antennis thoraceque rufis, statt nigris gelesen werden.

Tab. CLXXVII.

Fig. 1. MUSCA roralis. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 76. p. 330.
MUSCA roralis. *Linn.* Syst. Nat. n. 85. p. 993. ed. XIII. n. 85. p. 2848.

Die schwarze thau-Fliege.

2. 3. SYRPHUS mellinus. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 110. p. 308.
MUSCA mellina. *Linn.* Syst. Nat. n. 55. p. 988. ed. XIII. n. 55. p. 2876.

Die Honig-Schwebefliege.

4. 5. FOENUS Jaculator. *Fabr.* Ent. syst. Supplem. n. 1. p. 240. Mas.
ICHNEUMON Jaculator. *Linn.* Syst. Nat. n. 52. p. 937. ed. XIII. n. 52. p. 2696.

Die schwarzfussichte Gichtwespe. Das Mannchen.

6. 7. CRABRO cribrarius. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 14. p. 297. Mas.
SPHEX patellaria. v. *Schreber* Naturf. XX. n. 1. p. 95.
CRABRO cribrarius. *Panzer* Faun. Ins. germ. 15. 18.
CRABRO palmatus. *Panzer* Faun. Ins. germ. 46. 5.

Die sogenannte Siebbiene. Das Männchen.

8. 9. a. b. CRABRO clypeatus. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 15. p. 297. Mas.
SPHEX clypeata. *Linn.* Syst. Nat. n. 24. p. 945. ed. XIII. n. 115. p. 2763.
SPHEX clypearia. v. *Schreber* Naturf. XX. n. 5. p. 100.
CRABRO vexillatus. *Panzer* Faun. Ins. germ. 46. 5.

Die sogenannte Siebbiene mit dem Schildchen. Das Männchen.

Tab. CLXXVIII.

Fig. 1. 2. SYRPHUS segnis. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 61. p. 295.
MUSCA segnis. *Linn.* Syst. Nat. n. 57. p. 988. ed. XIII. n. 57. p. 2877.
Panzer Faun. Ins. germ. 60. 3.

Die rothgebänderte Schwebefliege mit weissen Füssen.

3. 4. 5. 6. BOMBYX Trifolii. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 52. p. 423.
Rösel Ins. Bel. T. I. tab. 35. fig. 4. 5.
Esper eur. Schm. III. tab. 15.

Der Kleespinner.

Tab. CLXXIX.

Fig 1. TENTHREDO Rapae. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 35. p. 114.
TENTHREDO Rapae. *Linn.* Syst. Nat. n. 35. p. 926. ed. XIII. n. 35. p. 2662.
Die Rüben-Blattwespe.

2. 3. MUSCA graminum. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 143. p. 346.
Die Grassfliege.

4. 5. NOCTUA strigilis. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 304. p. 102.
PHAL. NOCT. strigilis. *Linn.* Syst. Nat. n. 161. p. 851. ed. XIII. n. 161. p. 2569.
Esper eur. Schm. III. tab. 67. fig. 1 – 3. tab. 146. fig. 1. 2.
Die schwarzbraune weissbandirte Eule mit Kammstrichen.

6. 7. MUSCA prodromaria: antennis setariis nigra, abdomine albido fascia medio nigra.
Habitat primo vere in sylvaticis umbrosis.
Die schwarzbandirte Frühlingsfliege.

8. 9. HIPPOBOSCA equina. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 1. p. 415.
HIPPOBOSCA equina. *Linn.* Syst. Nat. n. 1. p. 1010. ed. XIII. n. 1. p. 2904.
Panzer Faun. Ins. germ. 7. 23.
Die Pferdelaus. La Mouche à cheval.

Tab. CLXXX.

Fig. 1. 2. PHRYGANEA varia. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 10. p. 77.
Die braungeflügelte Frühlingsfliege, mit dem weissen Punkt.

3. SYRPHUS segnis. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 61. p. 295. Variet.
MUSCA segnis. *Linn.* Syst. Nat. n. 57. p. 988. ed. XIII. n. 57. p. 2877.
Die rothbandirte Schwebefliege mit weissen Füssen. Abänderung.

4. 5. PHALAENA plumbaria. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 110. p. 160.
PHALAENA palumbaria. Syst. Verz. d. W. Schm. n. 7. p. 107.
PHALAENA chlorosata. *Scop.* Carn. n. 551. ic. 551.
Der holztaubenfarbichte gelbgestreifte Spanner.

6. ICHNEUMON terminator: niger abdomine medio rufo apice albo, tibiis rufis.
Habitat in dumetis inter aphides.
Die schwarze rothbauchigte am After weisse Schlupfwespe.

Tab.

Tab. CLXXXI.

Fig. 1. TIPULA tripunctata. *Fabr.* Ent. syst. T. VI. n. 56. p. 241.
Die an dem vordern Fliegelrand dreypunktirte Erdfliege.

2. 3. TIPULA flavescens. *Fabr.* Ent. syst. T. VI. n. 57. p. 242. Mas. Fem.
TIPULA flavescens. *Linn.* Syst. Nat. n. 19. p. 973. ed. XIII. n. 19. p. 2817.
Die gelblichte Erdfliege. Männchen und Weibchen.

4. SYRPHUS Menthastri. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 112. p. 308.
Panzer Faun. Ins. germ. 45. 20.
Die Munze-Schwebefliege.

5. 6. TENTHREDO viridis. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 33. p. 113.
TENTHREDO viridis. *Linn.* Syst. Nat. n. 27. p. 924. ed. XIII. n. 27. p. 2660.
Panzer Faun. Ins. germ. 64. 2.
Die grüne Blattwespe. La lettre hebraique verte.

7. MUSCA testacea. *Panzer* Faun. Ins. germ. 60. 14.
Die rothleibichte Fliege.

Tab. CLXXXII.

Fig. 1. LIBELLULA aenea. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 35. p. 381.
LIBELLULA aenea. *Linn.* Syst. Nat. n. 8. p. 902. ed. XIII. n. 8. p. 2622.
Die metallgrüne Wasserjungfer. L'Aminthe.

2. 3. TABANUS albipes. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 11. p. 364.
TABANUS ignotus. *Rossi* Faun. etrusc. T. II. n. 1546. p. 320.
Die weissfussichte Breme. Le Taon brun à jambes blanchatres.

4. LEPTURA sexguttata. *Fabr.* Syst. Eleuth. T. II. n. 61. p. 364. Variet.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 376.
Der sechstropfigte Schmalbockkäfer.

Hanc in hac figura repraesentatam Lepturam, vix aliam esse quam varietatem Lepturae sexguttatae *Fabric.* cui maculae desunt inferiores, remanentibus duntaxat binis baseos, mihi equidem admodum verosimile videtur.

Hoher Wahrscheinlichkeit zu Folge stellt der hier abgebildete Schmalbockkäfer nur eine, wiewol seltene Spielart der gedachten Art vor, an der die untern Flecken, die öfters zusammenfliessen fehlen, und nur die beyden obern übrig blieben.

5. 6. PYRALIS mediana: alis virescentibus, fascia media dentata margineque postico fuscis.

Habitat

Die grüne in der Mitte braun gebänderte Schabe.

Tab. CLXXXIII.

Fig. 1. MIRIS virens. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 7. p. 254.
CIMEX virens. *Linn.* Syst. Nat. n. 102. p. 730. ed. XIII. n. 102. p. 2190.
Wolff Cimic. II. n. 75. p. 80. tab. 8. fig. 75. a. b.

Die grünlichte Schmalwanze.

2. 3. PAPILIO SATYRUS Medusa. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 734. p. 235.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 10. p. 167.
PAPIL. Ligea. *Esper* eur. Schm. I. tab. 7. fig. 2.

Der Blutgrassfalter. Der schwarze Waldvogel.

4. 5. TIPULA cornicina. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 21. p. 238.
TIPULA cornicina. *Linn.* Syst. Nat. n. 12. p. 972. ed. XIII. n. 12. p. 2815.
Geoffr. Ins. T. II. n. 5. p. 556.

Die Krähen-Erdfliege.

Röselii figura apud Cl. *Fabric.* delenda.

Das Citat aus *Rösel* gehört nicht hieher.

6. ASILUS unicolor: ater nitidus, clava halterum flava, alis nigricantibus.

Habitat in pratis.

Die einfärbige schwarze Raubfliege.

7. ICHNEUMON bidentorius. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 47. p. 145.
Panzer Faun. Ins. germ. 45. 15.

Die zweyzähnigte Schlupfwespe.

Tab. CLXXXIV.

Fig. 1. AGRION Virgo var. γ. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 1. p. 386.
LIBELLULA Virgo var. γ. *Linn.* Syst. Nat. n. 20. p. 904. ed. XIII. n. 20. p. 2626.
Rösel Ins. Bel. T. II. tab. 9. fig. 6.

Die Flussjungfer mit dem weissen Flügelfleck. L'Ulrique.

2. 3. PAPILIO SATYRUS Dictynna. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 785. p. 253. Variet.
PAPIL. NYMPH. PHAL. Dictynna. *Esper* eur. Schm. I. tab. 48. Suppl. fig. 2. a. 2. b.
Die afteräugigte Dictynne. Abänderung.

4. 5.

4. 5. TABANUS lugubris. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 46. p. 373.
TABANUS lugubris. *Linn.* Syst. Nat. n. 18. p. 1001. ed. XIII. n. 18. p. 2886.

Die schwarze Breme mit dem weissen Flügelfleck.

6. 7. TABANUS graecus. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 29. p. 368.

Die griechische Breme.

Tab. CLXXXV.

Fig. 1. 2. HESPERIA Argiolus. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 123. p. 295. Mas.
PAP. PLEB. RUR. Argiolus. *Linn.* Syst. Nat. n. 234. p. 790. ed. XIII. n. 234. p. 2350.
Esper eur. Schm. T. I. tab. 21. fig. 1. a.

Der kleine Waldargus. Der Streupunkt. Der Blauling. Das Männchen.

3. ASILUS sabaudus. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 40. p. 385.

Die savoische Raubfliege.

4. 5. a. b. REDUVIUS pallens: subtus ater, supra pallide flavescens, elytris margine laterali punctis tribus, femoribus anticis clavatis.

Die bleichgelbe Fliegenwanze.

Similis Reduv. squalid. *Rossi* Fn. Etrusc. T. II. n. 1364.
Viel ähnliches mit dem Reduv. sqalid. *Rossi* Faun. Etrusc. T. II. n. 1364.

Tab. CLXXXVI.

Fig. 1. LIBELLULA vulgatissima. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 14. p. 377.
LIBELLULA vulgatissima. *Linn.* Syst. Nat. n. 6. p. 902. ed. XIII. n. 6. p. 2621.
Rösel Ins. Bel. II. tab. 5. fi. 3.

Die gemeine Wasserjungfer. La Justine.

2. TENTHREDO Maura. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 44. p. 116.
TENTHREDO annularis. *Schrank* ins. austr. n. 655.
Panzer Faun. Ins. germ. 52. 14.

Die grosse schwarze Blattwespe. Abänderung mit ganz schwarzen Füssen.

3. TENTHREDO analis. *Fabric.* Ent. Syst. T. III. n. 42. p. 115.

Die an der Afterspitze weissgefleckte Blattwespe.

4. CLERUS formicarius. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 5. p. 280.
ATTELABUS formicarius. *Linn.* Syst. Nat. n. 8. p. 620. ed. XIII. n. 8. p. 1811.
Illiger Kug. Käf. Pr. I. n. 7.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 329.

Der ameisenartige Bienenkäfer Le Clairon fourmi.

5. CLE-

5. CLERUS mutillarius. *Fabr.* Syst. Eleuth. T. I. n. 1. p. 279.
Illiger Kug. Käf. Pr. I. n. 6.
Panzer Faun. Ins. germ. 31. 12.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 591.

Der mutillenartige Bienenkäfer.

Tab. CLXXXVII.

Fig. 1. ICHNEUMON dubitator. *Panzer* Faun. Ins. germ. 78. 14.

Die zweifelnde Schlupfwespe.

2. 3. MULIO mutabilis. *Fabric.* Ent. syst. Suppl. n. 3. p. 558.
SYRPHUS mutabilis. *Fabr.* Ent. syst. T. VI. n. 59. p. 291.
MUSCA mutabilis. *Linn.* Syst. Nat. n. 40. p. 985. ed. XIII. n. 40. p. 2872.

Die schillernde Blumenfliege. La Mouche changeante.

Haec Mulionis species abdomine fasciato haud distinguitur. Fasciae enim illae abdominales in illuminato exemplo adeo distinctae, micantem griseo-argenteo nitorem repraesentare debent, qui in pictura bene expressus est.

Einen bandirten Unterleib hat wohl diese Blumenfliege nicht, und die von den Illuministen hier angebrachten Bänder sind nichts anders, als der graulichte silberartige Schiller, welcher an dieser Art bemerkt wird, und der in der vor mir liegenden Mahlerey sehr schön angebracht ist.

4. CRYPTOCEPHALUS Coryli. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 26. p. 45.
CHRYSOMELA Coryli. *Linn.* Syst. Nat. n. 88. p. 598. ed. XIII. n. 23. p. 1704.
Panzer Faun. Ins. germ. 68. 6.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 80. ed. II. n. 152.

Der Hasselstauden-Fallkäfer. Le Gribouri du Noisetier.

5. 6. ARANEA mirabilis. *Walkenaer* Faun. Paris. T. II. n. 100. p. 256.
Clerck Aran. tab. 5. fig. 10.

Die wunderbare Spinne. L'Araigne admirable.

7. ARANEA quinquepunctata. *Göze* in Lister N. G. d. Sp. n. 242. p. 297.

Die schwefelgelbe fünfpunktirte Spinne.

Tab. CLXXXVIII.

Fig. 1. 2. RHAGIO lineola. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 17. p. 275.
Die gestrichelte Schnepfenfliege.

3. a. b. ANTHICUS monoceros. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 1. p. 288.
MELOE monoceros. *Linn.* Syst. Nat. n. 14. p. 681. ed. XIII. n. 4. p. 1813.
Geoffr. Ins. T. I. n. 1. p. 356. tab. 6. fig. 8.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 397.
Der einhörnigte Blumenkäfer. La Cuculle.

4. 5. MUSCA rugosa. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 78. p. 330.
Die schwarze runzelleibichte Fliege.

6. 7. CULEX pulicaris. *Fabric.* Ent syst. T. VI. n. 7. p. 402.
CULEX pulicaris. *Linn.* Syst. Nat. n. 4. p. 1003. ed. XIII. n. 4. p. 2838.
Die Floh-Schnakenfliege. Le Cousin à trois taches sur les ailes.

Tab. CLXXXIX.

Fig. 1. 2. APATE capucina. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 12. p. 381.
DERMESTES capucinus. *Linn.* Syst. Nat. n. 5. p. 562. ed. XIII. n. 1. p. 1600.
Panzer Faun. Ins. germ. 34. 18.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 48. ed. II. n. 49.
Der Kaputz-Splintkäfer. Le Bostriche.

3. a. b. MALACHIUS fasciatus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 20. p. 309.
CANTHARIS fasciata. *Linn.* Syst. Nat. n. 10. p. 648. ed. XIII. n. 10. p. 1899.
Panzer Faun. Ins. germ. 10. 5.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 131.
Der rothbandirte Warzenkäfer. La Cicindele à bandes rouges.

4. 5. PHALAENA nympheata. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 316. p. 214.
PHAL. GEOM. nympheata. *Linn.* Syst. Nat. n. 274. p. 873. ed. XIII. n. 274. p. 2485.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 13. p. 121.
Der Seeblumenspanner. La Phalene de la Lentille d'eau.

6. ARANEA ramosa. *Göze* in List. Nat. G. d. Sp. n. 243. p. 297.
Die weissrankichte Spinne.

7. ARA-

7. Aranea viatica. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 20. p. 412.
Aranea viatica. *Linn.* Syst. Nat. n. 43. p. 1036. ed. XIII. n. 43. p. 2953.
Lister. aran. n 29 tab. 2. fig. 29.

Die braunröthlichte Gartenspinne. L'Araignée à pattes arlequinés.

Tab CXC.

Fig. 1. 2. Locusta grisea. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 51. p. 41. Mas.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 435.
Rösel Ins. Bel. II. tab. 20. fig. 8 — 10.

Die graue Säbel-Heuschrecke.

Quod incertus sim, an hic depicta species, nova et distincta sit, aperte fateor, pariter incertus sum, an pro varietate Locust. variae *Fabric.* sit habenda.

Ich gestehe gerne, dass ich ganz ungewiss bin, ob diese Heuschrecke auch eine eigene Art bestimme, eben so ungewiss bin ich auch, geradehin zu entscheiden, ob sie nicht eher für eine Spielart der Locust. var. *Fabric.* angesehen werden dürfe.

3. Libellula vulgatissima. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 14. p. 377.
Libellula vulgatissima. *Linn.* Syst. Nat. n. 6. p. 902. ed. XIII. n. 6. p. 2621.

Die gemeine Wasserjungfer. La Justine.

4. 5. Tenthredo punctum. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 58. p. 119.
Tenthredo punctum. *Linn.* Syst. Nat. n. 23. p. 924. ed. XIII. n. 23. p. 2660.
Panzer Faun. Ins. germ. 26. 21.

Die weisspunktirte Blattwespe, mit rothen Hinterfüssen.

6. Andrena succincta. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 51. p. 314. Var. minor.
Apis succincta. *Linn.* Syst. Nat. n. 18. p. 955. ed. XIII. n. 18. p. 2792.

Die schwarze weissbandirte Waldbiene. Abänderung der kleinern.

7. Vespa coarctata. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 82. p. 276.
Vespa coarctata. *Linn.* Syst. Nat. n. 11. p. 950. ed. XIII. n. 11. p. 2752.
Panzer Faun. Ins. germ. 63. 6.

Die gemeine Pillenwespe.

Tab. CXCI.

Fig. 1. Rhagio lineola. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 17. p. 275. Variet.

Die gestrichelte Schnepfenfliege. Abänderung.

2. 3.

3. Tenthredo rufiventris. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 45. p. 116. Fem.
Panzer Faun. Ins. germ. 65. 6.

Die rothbauchigte Blattwespe. Das Weibchen.

4. Aranea dorsata. *Fabr.* Entom. syst. T. III. n. 22. p. 413.

Die grüne Spinne mit dem braunen Rücken.

5. 6. 7. 8. Rhagio vanellus. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 3. p. 272.

Die rothe Schnepfenfliege.

Vix ac ne vix separandae forsan hic quatuor depictae sunt species, quamvis quibusdam notulis distingui videantur, tamen plurimis et constantioribus denuo junguntur.

Man kann diese vier hier vorgestellten Arten kaum von einander trennen, ohngeachtet ihrer abweichenden Zeichnung, da sie hingegen mehrere Eigenheiten mit einander vereinigen.

Tab. CXCII.

Fig. 1. Empis rufescens: rufescens thorace lineato, abdomine cingulis cinereis.
Habitat

Die röthlichte Tanzfliege.

2. Empis erytrocephala: atra, capite rubro, pedibus posticis elongatis.
Habitat

Die rothköpfichte Tanzfliege.

3. a. Empis pennipes. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 5. p. 404.
Empis pennipes. *Linn.* Syst. Nat. n. 2. p. 1003. ed. XIII. n. 2. p. 2889.
Sulzer Kennzeich. der Ins. tab. 21. fig. 137.
Panzer Faun. Ins. germ. 74. 18.

Die federfüssichte Tanzfliege.

4. 5. Apis tumulorum: hirsuta atra, abdomine flavescente, segmento primo fulvo.
Habitat in sylvis caeduis.

Die grosse schwarze Hummel mit dem roth-gelblichten Unterleib.

6. Cerambyx nebulosus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 51. p. 277.
Cerambyx nebulosus. *Linn.* Syst. Nat. n. 29. p. 627. ed. XIII. n. 29 p. 1821.
Voet. Coleopt. T. III. n. 4. p. 12. tab. 4. fig. 4.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 321.

Der neblichte Bockkäfer.

Tab. CXCIII.

Fig. 1. PHALAENA undulata. *Fabr.* Entom. syst. T. V. n. 168. p. 175.
PHAL. GEOM. undulata. *Linn.* Syst. Nat. n. 259. p. 867. ed. XIII. n. 259. p. 2471.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 5. p. 109.

Der Saalweidenspanner. Die Werftmotte.

2. 3. SYRPHUS discolor: antennis setariis niger, thorace cinereo tomentoso, abdomine atro violaceo nudo.

Habitat

Die missfarbige Schwebefliege.

4. 5. SYRPHUS interruptus: antennis setariis nudiusculus ater, abdomine segmentis secundo tertioque fascia interrupta rufis.

Habitat in dumetis.

Die zweymal roth unterbrochen gebänderte Schwebefliege.

6. 7. MUSCA fervida: antennis setariis nigra, capite vesiculoso rufo, lineola occipetali nigra, alis nigricantibus.

Habitat in pratis.

Die schwarze Fliege mit dem rothen Kopf.

Tab. CXCIV.

Fig. 1. ELATER sticticus. *Panzer* Faun. Ins. germ. 77. 9.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 108.

Der eingestochene Springkäfer.

2. 3. TENTHREDO nigripennis: antennis clavato filiformibus exarticulatis nigra, abdomine flavo.

Habitat in sylvaticis, nemoribus, locis apricis.

Die schwarze gelbbauchigte schwarzgeflügelte Blattwespe.

4. CHRYSOMELA decempunctata. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 86. p. 456.
CHRYSOMELA decempunctata. *Linn.* Syst. Nat. n. 52. p. 590. ed. XIII. n. 52. p. 1678.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 239. ed. II. n. 116.

Das zehnpunktirte Goldhähnchen.

5. 6. NOCTUA comta. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 280. p. 95.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 5. p. 70.
Esper eur. Schm. III. tab. 40. fig. 6.

Die schwarzgraue weissmaklichte Eule.

7. CA-

7. Carabus aeneus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 146. p. 197.
Illiger Kug. Käf. Pr. I. n. 36.
Panzer Faun. Ins. germ. 75. 4.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 212.

Der bronzefärbige Laufkäfer.

Varietatem Carabi aenei *Fabr.* vulgarem elytris cupreis bene repraesentavit originalis, quam coram me habeo, pictura, neque tamen Carab. latum *Fabric.* Verum sculptor et illuminator adeo inique imitarunt picturam, ut insectum proteiforme, minime ex hac figura dignosci potuerit.

Gewiss nicht Carab. latus *Fabric.*, sondern nur eine der bekannten Abänderungen dieses Proteusartigen Käfers, mit kupferrothen Flügeldecken, wie diese, die vor mir liegende Mahlerey anzeigt. Stich und Illumination sind jedoch so übel gerathen, dass es wohl verzeihlich wird, eine ganz andere Käferart in ihr wahrzunehmen.

Tab. CXCV.

Fig. 1. 2. Syrphus scalaris. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 112. p. 508.
Panzer Faun. Ins. germ. 45. 20.

Die Treppen-Schwebefliege.

3. 4. Banchus falcatorius. *Fabric.* Ent. syst. Suppl. n. 8. p. 234.

Die sichelartige Sensenwespe.

5. 6. Phalaena bilineata. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 206. p. 186. Variet.
Phal. Geom. bilineata. *Linn.* Syst. Nat. n. 245. p. 868. ed. XIII. n. 245. p. 2473.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 17. p. 110.

Der Widderstossspanner. Die Doppellinie. Abänderung. La Brocatelle d'or.

7. 8. Scolia quinquepunctata. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 27. p. 235.
Sturm. Verz. tab. 3. fig. 3.

Die funfpunktirte Drehwespe.

Tab. CXCVI.

Fig. 1. 2. Noctua Pronuba. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 155. p. 56.
Phal. Noct. Pronuba. *Linn.* Syst. Nat. n. 121. p. 842. ed. XIII. n. 121. p. 2537.
Rösel Ins. Bel. T. IV. tab. 32.

Die Sauerampfereule. Die Lichteule. Die Brautjungfer. La Proserpine. La Phalene hibou.

3. Tipula sexpunctata. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 34. p. 241. Mas.

Die an dem vordern Flugelrande dreyfach punktirte Erdfliege. Das Männchen.

4. 5. PHRYGANEA fuscata: alis anticis fuscis, posticis nigricantibus, antennis longissimis.

Habitat ad paludosa.

Die braunlichte Frühlingsfliege.

6. ARANEA cucurbitina. *Linn.* Syst. Nat. n. 3. p. 1030. ed. XIII. n. 3. p. 2947. Var. *Walken.* Fn. Paris. T. II. n. 28. p. 202.

Die Kürbisspinne. Abanderung.

Tab. CXCVII.

Fig. 1. 2. TENTHREDO livida. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 46. p. 116.
TENTHREDO livida. *Linn.* Syst. Nat. n. 33. p. 925. ed. XIII. n. 33. p. 2662.
Panzer Faun. Ins. germ. 52. 6.

Die schwarze an den letzten Bauchringen rothe Blattwespe.

Tenthredo hac in tabula expressa pedibus nigris a Tenthred. livida *Fabric.* et *Linn.* distincta videtur esse: attamen hanc notulam, haud tanti, cum reliqua omnia commode conveniant existimem, ut nova eo crearetur species.

Diese hier vorgestellte Schlupfwespe zeichnet sich durch ihre schwarzen Füsse, etwas ungewöhnlich von der hier genannten aus; diesemohngeachtet ist solche mit jener einerley Art, und der Unterschied der schwarzen Füsse, bey dem Zusammentreffen aller übrigen charakteristischen Merkmale, ist daher zu unbedeutend, um eine neue Art zu bestimmen.

3. 4. CRAMBUS pinguinalis. *Fabric.* Entom. syst. Supplem. n. 27. p. 468. Variet.
PHAL. PYRAL. pinguinalis. *Linn.* Syst. Nat. n. 336. p. 882. ed. XIII. n. 336. p. 2525.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 13. p. 120.
Degeer Ins. T. II. P. I. p. 571. tab. 6. fig. 11.

Der Schmalzzünsler. Die Fettschabe. Abänderung nach einem sehr grossen Exemplar. La Phalene de la graisse.

5. 6. ANDRENA austriaca. *Panzer* Faun. Ins. germ. 53. 19.

Die östreichische Waldbiene.

Vix ac ne vix propria et distincta haec salutanda erit species, et potiore jure ut varietas sexualis Andrenae floreae *Fabric.* assumenda.

Bestimmt wohl kaum eine eigene für sich standhaft bestehende Art, sondern hoher Wahrscheinlichkeit nach, nur das andere Geschlecht von der Andrena florea *Fabric.*

7. 8. SYRPHUS succinctus: antennis setariis niger, thorace cinereo tomentoso, abdomine cingulis tribus albis, pedibus lutescentibus.

Habitat in nemoribus.

Die dreymal weiss gegurtelte Schwebefliege.

Tab. CXCVIII.

Fig. 1. 2. ANDRENA succincta. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 31. p. 314.
APIS succincta. *Linn.* Syst. Nat. n. 18. p. 955. ed. XIII n. 18. p. 2792.

Die schwarze weissgebänderte Waldbiene. L'Abeille mineuse à corcelet roux et velû.

3. BANCHUS varius. *Fabric.* Ent. syst. Suppl. n. 6. p. 234.

Die rothbunte Sensenwespe.

4. 5. STRATIOMYS microleon. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 9. p. 265.
MUSCA microleon. *Linn.* Syst. Nat. n. 4. p. 980. ed. XIII. n. 4. p. 2834.
Degeer Ins. T. VI. n. 2. p. 152. tab. 9. fig. 1.

Die schwarze an dem Rande des Unterleibs weissgestreifte Waffenfliege.

6. CRYPTOCEPHALUS sericeus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 46. p. 49.
CHRYSOMELA sericea. *Linn.* Syst. Nat. n. 86. p. 598. ed. XIII. n. 43. p. 1706.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 86. ed. II. n. 153.

Der seidenglänzende Fallkäfer. Le Gribouri velours vert.

7. LEPTURA subspinosa. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 54. p. 363.
Voet Coleopt. T. IV. n. 4. p. 7. tab. 26. fig. 4.
Scop. carn. n. 172. ic. 172.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 372.

Der vierstreifigte Schmalbockkäfer.

8. CETONIA hirta. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 100. p. 155.
SCARABAEUS hirtellus. *Linn.* Syst. Nat. n. 69. p. 556. ed. XIII. n. 69. p. 1577.
Voet Coleopt. T. I. p. 23. n. 34. tab. 4. fig. 34. Titelkupf. fig. 8.
Panzer Faun. Ins. germ. 1. 3.

Der zottige Metallkäfer. Das Bärlein.

Tab. CXCIX

Fig. 1. 2. Miris dolabratus. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 2. p. 253. Femina.
Cimex dolabratus. *Linn.* Syst. Nat. n. 103. p. 730. ed. XIII. n. 103. p. 2190.

Die hobelförmige Langwanze. Das Weibchen.

3. Aranea octomaculata. *Göze* in List. Nat. G. d. Sp. n. 247. p. 299.

Die achtfleckichte Spinne.

4. 5. Capsus gothicus. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 20. p. 244.
Cimex gothicus. *Linn.* Syst. Nat. n. 73. p. 726. ed. XIII. n. 73. p. 2162.
Wolff Cimic. I. n. 33. tab. 4. fig. 33.

Die gothische Naschwanze.

6. 7. Miris dolabratus. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 2. p. 253. Mas.
Cimex dolabratus. *Linn.* Syst. Nat. n. 103. p. 730. ed. XIII. n. 103. p. 2190.

Die hobelförmige Langwanze. Das Männchen.

Haec et prima huius tabulae figura bene in pictura originali repraesentat Miridem nominatam, neque tamen eandem in exemplis praesentibus coloratis, ut facile fieri potuisset, multo aliam atque alienam ex iis praesumere speciem.

So gut und getreu diese und die erste Figur dieser Kupfertafel in der vor mir liegenden Mahlerey der Natur nahe kommt, so sehr ist diese in der gegenwärtigen Illumunation verfehlt, so dass es gar wohl angehen kann, ganz andere Geschöpfe, als die ich genannt habe, aus diesen Figuren — zu vermuthen.

8. Elater tristis. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 75. p. 236.
Elater tristis. *Linn.* Syst. Nat. n. 26. p. 655. ed. XIII. n. 26. p. 1908.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 114.

Der düsterfarbigte Springkäfer.

Tab. CC.

Fig. 1. Henops gibbosus *Walkenaer* Faun. Paris T. II. n. 1. p. 584.
Syrphus gibbosus. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 121. p. 311.
Musca gibbosa. *Linn.* Syst. Nat. n. 49. p. 987. ed. XIII. n. 49. p. 2874.
Panzer Faun. Ins. germ. 44. 21.

Der bandirte Kugelschwärmer.

2. 3. Tenthredo blanda. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 59. p. 119. Variet.
Tenthredo blanda. *Panzer* Faun. Ins. germ. 65. 9.

Die schwarze rothgebanderte Blattwespe. Abänderungen.

Incertus sum, an sint Tenthredinis blandae F. varietates, quae hac in tabula repraesentantur figura 2. et 3. quamvis pluries observaverim, hanc speciem saepennumero, si quam

quam aliam variare; tamen crediderim, utramque hanc figuram magis ad hanc quam ad aliam referri posse speciem, notisque eam praeterea vix ullis distingui, ad novam et peculiarem speciem condendam vel assumendam.

Nicht mit völliger Ueberzeugung gebe ich diese beyden Figuren für Abänderungen der genannten Blattwespe an, ob ich gleich schon die Erfahrung gemacht habe, dass eben diese Blattwespe gar nicht selten so sehr abändert, dass die bisher vorhandene Diagnose darauf nicht füglich anwendbar gemacht werden kann. Demohngeachtet glaube ich, dass diese beyde Figuren weit eher auf diese Blattwespe, als auf eine andere hinweisen, — ausserdem aber zu wenig charakteristisches anzeigen, um daraus auf eine eigene Art zu resultiren.

4. PHALAENA trilinearia. *Hybner* Geometr. Tab. III. fig. T. Variet.
PHALAENA spathaceata. *Scop.* carn. 570. Var.?

Der dreygestrichelte Spanner. Abänderung.

5. 6. SYRPHUS nemorum. *Fabric.* Ent. Syst. T. VI. n. 25. p. 285.
MUSCA nemorum. *Linn.* Syst. Nat. n. 30. p. 984. ed. XIII. n. 30. p. 2869.

Die Hainen-Schwebefliege.

7. ARANEA albonigricans. *Göze* in Lister Nat. Gesch. d. Sp. n. 248. p. 299.

Die weissschwärzlichte Spinne mit acht Flecken.

Tab. CCI.

Fig. 1. 2. SINODENDRON cylindricum. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 1. p. 376. Mas. et Fem.

SCARABAEUS cylindricus. *Linn.* Syst. Nat. n. 11. p. 544. ed. XIII. n. 11. p. 1552.
Voet Coleopt. I. n. 131. tab. 20. fig. 131.
Panzer Faun. Ins. germ. 1. 1.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 5. ed. II. n. 5.

Der walzenförmige Baumkäfer. Das Männchen und Weibchen.

3. ATEUCHUS sacer. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 1. p. 54.
SCARABAEUS sacer. *Linn.* Syst. Nat. n. 18. p. 545. ed. XIII. n. 18. p. 1554.
Panzer Symb. Ent. p. 56. tab. 6. fig. 3. 4. 5.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 33. ed. II. n. 27.

Der heilige Ballenwälzer.

4. SAPERDA Seidlii. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 58. p. 328.
CERAMBYX punctatus. *Linn.* Syst. Nat. n. 7. p. 1067. ?
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 341.

Der Seidlische Schneckenkäfer.

Synonym. Naturf. etc. in Syst. Eleuth. l. c. delendum. Neque enim in hac diario historico-naturali neque in alio, unquam huius speciei mentionem me fecisse memini. *Linnei* autem Ceramb. punctatum, potiore jure cum hac speciei conjungere mallem, quam cum Sap. punctata *Fabr.* aut cum alia quacunque.

Das Synonym aus dem Naturforscher fällt in dem System. Eleuth. a. a. O. bey dieser Art ganz hinweg. Weder daselbst, noch sonst irgendwo habe ich diese Art beschrieben oder abbilden lassen. Dagegen führe ich den Ceramb. punctat. *Linn.* hier an, der mir weit eher hieher, als zu der so verschiedenen Saperda punctata *Fabr.* zu gehören scheint.

5. CALLIDIUM (Clytus) hafniense. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 55.
CERAMBYX liciatus. *Linn.* Syst. Nat. n. 78. p. 636. ed. XIII. n. 78. p. 1851.
Herbst im Archiv. V. tab. 26. fig. 18.

Panzer Naturf. XXIV. n. 38. p. 28. tab. 1. fig. 38.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 589.

Der koppenhagensche Widderkäfer.

6. Callidium variabile. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 19. p. 337.
Cerambyx variabilis. *Linn.* Syst. Nat. n. 74. p. 635. ed. XIII. n. 74. p. 1850.
Callidium aeneum. *Herbst* Archiv. V. tab. 26. fig. 12.
Panzer Faun. Ins. germ. 70. 6.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 590.

Der bronzefarbige veränderliche Listkäfer.

Tab. CCII.

Fig. 1. Phalaena thymiaria. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 5. p. 130.
Phal. Geom. thymiaria. *Linn.* Syst. Nat. n. 199. p. 859. ed. XIII. n. 199. p. 2448.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 5. p. 97.

Der Thymianspanner.

2. 3. a. b. Syrphus speciosus. *Rossi* Faun. Etrusc. T. II. n. 1453. p. 285.
Panzer Faun. Ins. germ. 54. 6.

Die schön gezeichnete Rossische Schwebefliege.

4. Trichius nobilis. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 2. p. 130.
Scarabaeus nobilis. *Linn.* Syst. Nat. n. 81. p. 558. ed. XIII. n. 81. p. 1582.
Panzer Faun. Ins. germ. 41. 13.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 20. ed. II. n. 34.

Der edle Schirmblumenkäfer. Le Verdet.

Est varietas haud raro obvia Trich. nobilis *Fabric.* elytris maculatis neque tamen varietas Ceton. aurat. *Fabric.*

Ist gewiss eine gar nicht selten vorkommende Abänderung dieser Art, und keine Abänderung des gemeinen Goldkäfers, Ceton. aurat. *Fabric.*

5. Carabus auratus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 30. p. 175.
Carabus auratus. *Linn.* Syst. Nat. n. 7. p. 669. ed. XIII. n. 7. p. 1963.
Illiger Kugel. Käf. Pr. I. n. 20.
Panzer Faun. Ins. germ. 81. 4.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 195.

Der vergoldete Laufkäfer. Le Bupreste doré.

Tab.

Tab. CCIII.

Fig. 1. 2. BOMBYX menthastri. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 140. p. 452. Fem.
BOMBYX papyracea. *Marshall* im Magaz. d. Thierr. I. tab. 1. fig. 4.

Der Rossmünzenspinner. Das Weibchen.

3. SPHINX Tiliae. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 10. p. 353. Variet.
SPHINX Tiliae. *Linn.* Syst. Nat. n. 5. p. 797. ed. XIII. n. 3. p. 2375.
Esper eur. Schm. I. p. 9. tab. 2.

Der Lindenschwärmer. Abänderung. Le Sphinx du Tilleul.

4. CLYTUS ornatus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 26. p. 351.
CALLIDIUM ornatum. *Herbst* Archiv V. tab. 26. fig. 16.
Panzer Faun. Ins. germ. 70. 18.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 357.

Der schön gezeichnete Widderkäfer.

5. LAMIA varia. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 55. p. 288.
Panzer Faun. Ins. germ. 48. 19.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 324.

Der scheckigte Zauberkäfer.

6. RHAGIUM Indagator. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 5. p. 313. Femina.
Voet Coleopt. T. IV. n. 2 p. 4. tab. 25. fig. 2.
Panzer Faun. Ins. germ. 82. 5.

Der Stänkerer. Das Weibchen.

Tab. CCIV.

1. 2. PAP. SATYRUS Cinxia. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 779. p. 250.
PAP. NYMPH. PHAL. Cinxia. *Linn.* Syst. Nat. n. 205. p. 784. ed. XIII. n. 205. p. 2329.
Esper eur. Schm. I. p. 213. tab. 16. fig. 3. tab. 25. suppl. fig. 2. tab. 46. suppl. fig. 2. a. b.

Der Breitwegerichfalter. Der gelbe Würfelvogel. Das Damenbrett. Le Damier.

3. SEMBLIS marginata. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 7. p. 73. Fem.

Der gelbgerandete Platthaft. Das Weibchen.

4. a. b. BUPRESTIS novemmaculata. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 65. p. 197. Fem.
BUPRESTIS novemmaculata. *Linn.* Syst. Nat. n. 17. p. 662. ed. XIII. n. 17. p. 1935.
Panzer im Naturf. XXIV. n. 47. p. 33. tab. 1. fig. 48.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 92.

Des neunfleckichten Prachtkäfers sechsfleckichtes Weibchen.

5. BUPRESTIS Tenebrionis. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 113. p. 266.
BUPRESTIS Tenebrionis. *Linn.* Syst. Nat. n. 11. p. 661. ed. XIII. n. 11. p. 1933.
Herbst im Archiv. V. tab. 28. fig. 15.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 91.

Der mehlkaferähnliche Prachtkäfer.

Tab. CCV.

Fig. 1. 2. SIREX fantoma. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 10. p. 127.
Die oberwärz rothgelbe und unterwärts schwarze Holzwespe.

3. SIREX Juvencus. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 9 p. 126.
SIREX Juvencus. *Linn.* Syst. Nat. n. 4. p. 929. ed. XIII. n. 4. p. 2672.
Sulzer abgek. Gesch. d. Ins. tab. 26. fig. 9. 10.
Panzer Faun. Ins. germ. 52. 17.

Die dunkelblaue Holzwespe.

Illa Schaefferiana et Sulzeriana meaque in Faun. Ins. germ. huius Siracis figura, adeo magnitudine diversae sunt, ut nisi reliqua sufficerent, etiam specie differre putarem.

Die gegenwärtige *Schäffersche*, die *Sulzersche* und die von mir in der Insektenfaune mitgetheilte Figur dieser Holzwespe sind rücksichtlich ihrer Grösse einander so sehr unähnlich, so dass man, wenn nicht die übrigen Eigenschaften zuträfen, sie wohl für verschieden halten könnte.

4. 5. PHALAENA purpuraria. *Fabric.* Entom. syst. T. V. n. 115. Variet.
PHAL. GEOMETR. purpuraria. *Linn.* Syst. Nat. n. 221. p. 864. ed. XIII. n. 221. p. 2464.
Esper eur. Schm. V. n. 58. p. 173. tab. 31. fig. 1—6.

Der Purpurspanner. Der Westrittspanner. Abänderung. L'ensanglantée.

6. ICHNEUMON mercatorius. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 41. p. 143.
Panzer Faun. Ins. germ. 78. 11.

Die schwarze gelbgebänderte Schlupfwespe.

Tab. CCVI.

Fig. 1. 2. 3. LIBELLULA cancellata. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 18. p. 378.
LIBELLULA cancellata. *Linn.* Syst. Nat. n. 7. p. 902. ed. XIII. n. 7. p. 2621.

Die gegitterte Wasserjungfer.

4. CALLIDIUM undatum. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 66. p. 344.
CERAMBYX undatus. *Linn.* Syst. Nat. n. 79. p. 636. ed. XIII. n. 79. p. 1852.
Panzer Faun. Ins. germ. 70. 15.

Har-

Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 587.

Der wellenförmig gebänderte Listkäfer. Le Capricorne à bandes ondés.

5. MUSCA nobilitata. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 118. p. 340.
MUSCA nobilitata. *Linn.* Syst. Nat. n. 98. p. 995. ed. XIII. n. 98 p. 2851.

Die geadelte Fliege.

Tab. CCVII.

Fig 1. a. b. CRABRO uniglumis. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 23. p. 300.
VESPA uniglumis. *Linn.* Syst. Nat. n. 18. p. 951. ed. XIII. n. 18. p. 2765.
Panzer Faun. Ins. germ. 64. 14.

Die einspelzige Horneisse.

2. a. b.. STRATIOMYS hydroleon. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 17. p. 267.
MUSCA hydroleon. *Linn.* Syst. Nat. n. 5. p. 980. ed. XIII. n. 5. p. 2835
Panzer Faun. Ins. germ. 7. 21.

Der Wasserlöwe. La Mouche armè à ventre vert.

3. 4. PAPILIO SATYRUS Semele. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 725. p. 232.
PAPIL. NYMPH. GEMM. Semele. *Linn.* Syst. Nat. n. 148. p. 772. ed. XIII. n. 148. p. 2300.
Esper eur. Schm. I. p. 114. tab. 8. fig. 1.
Sulzer abgek. Gesch. d. Ins. p 145. tab. 17. fig. 5. 6.

Die Rostbinde. Le Faune.

5. 6. SIREX Camelus. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 14. p. 128.
SIREX Camelus. *Linn.* Syst. Nat. n. 5. p. 929.
Panzer Faun. Ins. germ. 52. 18.

Die schwarze seitwärts weissgefleckte Holzwespe.

Tab. CCVIII.

Fig. 1. 2. PAPILIO NYMPH. Niobe. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 452.
PAP. NYMPH. PHAL. Niobe. *Linn.* Syst. Nat. n. 215. p. 786. ed. XIII. n. 215. p. 2335.
Esper eur. Schm. I. p. 247. tab. 18. fig. 4.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 5. p. 177.

Der Freysamkrautfalter. Der Bastardsilbervogel.

3. 4. PAPIL. SATYRUS Hero. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 695.
PAP. PLEB. RUR. Hero. *Linn.* Syst. Nat. n. 255. p. 793. ed. XIII. n. 255. p. 2287.
PAP. PLEB. RUR. Typhon. *Esper* eur. Sch. I. tab. 35. fig. 3. 4.

Das Sechsaug. Der Espersche Typhon.

5. a. b

5. a. b. HISTER unicolor. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 3. p. 81.
HISTER unicolor. *Linn.* Syst. Nat. n. 3. p. 567. ed. XIII. n. 3. p. 1609.
Illiger Kug. Käf. Pr. I. n. 2.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 38. ed. II. n. 39.

Der einfärbige Stutzkäfer. L'Escarbot noir.

6. 7. HESPERIA ruralis Dorylas. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 133. p. 299. Fem.
Esper eur. Schm. I. tab. 55. fig. 1.
PAPILIO Dorylas. Syst. Verz. d. W. Schm. n. 19. p. 322.

Der Wiener Dorylas. Das Weibchen.

Tab. CCIX.

Fig. 1. 2. BOMBYX Neustria. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 79. p. 432.
PHAL. BOMB. Neustria. *Linn.* Syst. Nat. n. 33. p. 818. ed. XIII. n. 35. p. 2414.
Rösel Ins. Bel. T. I. tab. 6.

Der Baumringelspinner. Der Weissbuchenspinner. La livrée des arbres.

3. a. b. STRATIOMYS hydroleon. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 17. p. 267. Variet.
MUSCA hydroleon. *Linn.* Syst. Nat. n. 5. p. 980. ed. XIII. n. 5. p. 2835.

Der Wasserlöwe. Abänderung.

4. 5. PHALAENA purpuralis. *Fabric.* Ent syst. T. V. n. 413. p. 238. Variet.?
PHAL. PYRAL. purpuralis. *Linn.* Syst. Nat. n. 342. p. 883. ed. XIII. n. 342. p. 2526.

Der Purpurmantel. Der Weissdornspanner. Abänderung?

6. TIPULA Thomae. *Fabr.* Ent. syst. T. VI. n. 78. p. 250.
TIPULA Thomae. *Linn.* Syst. Nat. n. 59. p. 976. ed. XIII. n. 59. p. 2823.
Panzer Faun. Ins. germ. 59. 9.

Die schwarze kleine Erdfliege mit dem seitwärts gelbgefleckten Unterleib.

Tab. CCX.

Fig. 1. 2. PAP. SATYRUS Phaedra. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 729. p. 233.
PAP. NYMPH. GEMM. Phaedra. *Linn.* Syst. Nat. n. 150. p. 773. ed. XIII. n. 150. p. 2302.
PAP. NYMPH. Dryas. *Esper* eur. Schm. I. p. 337. tab. 40. fig. 1. 2.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 19. p. 169.

Der Habergrassfalter. Der blauaugichte Pomeranzenatlas.

3. a. b. TETYRA globus. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 71. p. 143.
Coqueb. Illustr. T. I. p 39. tab. 10. fig. 6.
Panzer Faun. Ins. germ. 36. 23.

Wolff

Wolff. Cimic. I. n. 3. tab. I. fig. 3.

Die kugelförmige Käferwanze.

4. 5 NOCTUA Persicariae. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 355. p. 111.
PHALAENA NOCT. Persicariae. *Linn.* Syst. Nat. n. 142. p. 847. ed. XIII. n. 142. p. 2562.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 3. p. 71.

Die Flohkrauteule. L'Omicron geographique.

Tab. CCXI.

Fig. 1. 2. HESPERIA RURAL. Argiolus. *Fabr.* Ent. syst. T. IV. n. 123. p. 295. Var.
PAP. PLEB. RUR. Argiolus. *Linn.* Syst. Nat. n. 234. p. 295. ed. XIII. n. 234. p. 2350.
Esper eur. Schm. I. tab. 21. fig. 1. a. b.

Der Faulbaumfalter. Der kleine hellblaue Argusschmetterling.

3. 4. BOMBYX castrensis. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 80. p. 432.
PHAL. BOMB. castrensis. *Linn.* Syst. Nat. n. 36. p. 818. ed. XIII. n. 36. p. 2415.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 5. p. 57.

Der Flockenblumenspinner. Die Lagermotte. La Lionée de Prés.

5. 6. BOMBYX Anachoreta. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 125. p. 447.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 3. p. 56.
Rösel Ins. Bel. T. III. tab. 43.
Esper eur. Schm. T. III. tab. 51. fig. 5.

Der Korbweidenspinner. La Hausse queue blanche.

Tab. CCXII.

Fig. 1. 2. HESPERIA RUR. Betulae. *Fabric.* Ent. Syst. T. IV. n. 69. p. 277. Mas.
PAP. PLEB. RUR. Betul. *Linn.* Syst. Nat. n. 220. p. 780. ed. XIII. n. 220. p. 2341.
Esper eur. Schm. I. p. 256. tab. 19. fig. 1.
Panzer Faun. Ins. germ. 21. 20.

Der Birkenfalter. Der Nierenfleck. Das Männchen. Le Papillon du Bouleau.

3. PHALAENA roraria. *Fabr.* Ent. syst. T. V. n. 50. p. 143.
PHALAENA plumaria. *Esper* eur. Schm. T. V. tab. 35. fig. 1.?
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 9. p. 106.?

Der Schattenkleespanner.

4. 5. NOCTUA umbratica. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 368. p. 122.
PHAL. NOCT. umbratica. *Linn.* Syst. Nat. n. 150. p. 819. ed. XIII. n. 150. p. 2564.

Rösel

Rösel Ins. Bel. I. tab. 25. fig. 1. 2. 4. 5. 6.
Esper eur. Schm. T. III. tab. 137. fig. 1.

Die Haasenkohleule. Der Karpenträger. Der graue Mönch.

Tab. CCXIII.

Fig. 1. 2. Pap. Satyrus Eudora. *Fabric.* Entom. syst. T. IV. n. 755. p. 243.
Esper eur. Schm. T. I. tab. 45. fig. 11.
Naturforscher III. p. 21. tab. 2. fig. c. d. e. f.

Die Espersche Eudora.

3. a. b. Tipula Scathopse. *Schrank* ins. austr. n. 881.
Geoffr. Ins. T. II. n. 1. p. 545.

Die Abtrittserdfliege. Le Scathopse noir.

4. a. b. Bruchus Pisi. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 5. p. 396.
Bruchus Pisi. *Linn.* Syst. Nat. n. 1. p. 604. ed. XIII. n. 1. p. 1734.
Panzer Faun. Ins. germ. 66. 11.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 312.

Der Erbsen-Muffelkäfer. Le Mylabre à croix blanche.

5. a. b. Podura plumbea. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. III. n. 5. p. 66.
Podura plumbea. *Linn.* Syst. Nat. n. 4. p. 1013. ed. XIII. n. 4. p. 2908.

Die bleyfärbige Springschnittler.

Tab. CCXIV.

Fig. 1. 2. Hesperia Corydon. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 155. p. 298.
Esper eur. Schm. I. p. 333. tab. 33. fig. 4.
Kleemann Beytr. I. p. 122. tab. 14. fig. 3. 4.

Der silberblaulichte Corydonfalter.

3. Phalaena amataria. *Fabric.* Entom. syst. T. V. n. 13. p. 132. Fem.
Phal. Geom. amataria. *Linn.* Syst. Nat. n. 201. p. 859. ed. XIII. n. 201. p. 2449.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 9. p. 103.

Der Ampferspanner. Der Favoritspanner. Das Weibchen. L'Anguleuse.

4. Pterophorus pentadactylus. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 12. p. 348.
Phal. Alucit. pentadactyla. *Linn.* Syst. Nat. n. 459. p. 990. ed. XIII. n. 459. p. 2616.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 9. p. 146.
Rösel Ins. Bel. I. tab. 5.

Das Schlehengeistchen. Die Funffeder. Le Pterophere blanc.

5. 6.

5. 6. BOMBYX pudibunda. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 97. p. 458.
PHAL. BOMB. pudibunda. *Linn.* Syst. Nat. n. 54. p. 824. ed. XIII. n. 54. p. 2427.
Esper eur. Schm. T. III. p. 271. tab. 54.

Der gelbe Bürstenspinner. Der Wallnussspinner. La patte étendue.

Tab. CCXV.

Fig. 1. 2. BOMBYX Neustria. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 79. p. 432. Var. singularis.
PHAL. BOMB. Neustria. *Linn.* Syst. Nat. n. 35. p. 818. ed. XIII. n. 35. p. 2414.

Der Baumringelspinner. Der Weissbuchenspinner. Ungewöhnliche Abänderung. La Livrée des arbres.

Hac figura, vix alia, quam Varietas haud ubique obvia speciei caeterum notissimae repraesentatur, fascia inter strias obscuriori.

Diese Figur stellt gewiss nichts anders vor, als eine ungewöhnliche Abänderung dieses bekannten Spinners, mit einer zwischen den Streifen dunkler ausgefüllten Binde.

3. a. b. PTILINUS pectinicornis. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 2. p. 329.
PTINUS pectinicornis. *Linn.* Syst. Nat. n. 1. p. 565.
Schäffer Elem. Ent. tab. 136. melior.
Panzer Faun. Ins. germ. 5. 7.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 228.

Der braune Federkammkäfer. La panache brune.

Justum de hac figura *Schäffer.*, quamvis vix aliam, quam nominatam speciem repraesentare equidem putem, a Cl. *Illiger* (Kug. Käf. Pr. I. p. 349.) judicium latum, lubenter subscribo, utpote de figura, quae nusquam citari deberet. Sic!

Herr *Illiger* hat (Kugel. Käf. Preuss. I. p. 349) diese *Schäffersche* Figur, ob sie schon diese und keine andere Käferart vorstellen kann, nur allzurichtig charakterisirt, und ich kann sie daher selbst für keine andere ansehen, — als eine — die man nicht anführen darf.

4. 5. NOCTUA praecox. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 289. p. 97.??
PHAL. NOCT. praecox. *Linn.* Syst. Nat. n. 174. p. 854. ed. XIII. n. 174. p. 2573.

Die blassgrüne braungerändete Eule.

Vix ac ne vix hac ex figura genuinam speciem divinare possum, quae forte subintelligenda sit. Est figura vere vitiosa. An ad exemplum obsoletum atque derasum nominatae speciei pictura concepta? Haud ausim plura et certiora de hac figura in medium proferre.

Es ist kaum möglich, nach diesem auch in der Originalmahlerey missgezeichneten Bilde die wahre Art, die solches vorstellen soll zu erkennen. Vielleicht ein verflogenes abgenütztes Exemplar der gedachten Art? Ich getraue mir hierüber nicht mit Gewissheit zu entscheiden.

Tab. CCXVI.

Fig. 1. *PHALAENA grossulariata. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 162. p. 174. Variet.
PHAL. GEOMETR. grossulariata. *Linn.* Syst. Nat. n. 242. p. 867. ed. XIII. n. 242. p. 2472.

Der Stachelbeerspanner. Abänderung.

2. 3. PHALAENA clathrata. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 194. p. 183.
PHAL. GEOMETR. clathrata. *Linn.* Syst. Nat. n. 258. p. 867. ed. XIII. n. 258. p. 2471.
Syst. Verz. d W. Schm. n. 5. p. 107.
Sulzer abgek. Gesch. d. Ins. p. 162. tab. 23. fig. 2.

Der gitterflüglichte Spanner. Les barreaux.

4. a. b. CHRYSOM. SALT. testacea. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 159. p. 448.
Panzer Faun. Ins. germ. 21. 13.
Harrer Beschr. d. S. Ins n. 256. ed. II. n. 135.

Das rothgelbe springende Goldhähnchen. L'Altise fauve sans stries.

5. *MUSCA strigosa. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 39. p. 322.

Die graue schwarzpunktirte Fliege.

Tab. CCXVII.

Fig. 1. 2. DYTISCUS latissimus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 1. Mas. et Fem.
DYTISCUS latissimus. *Linn.* Syst. Nat. n. 6. p. 665. ed. XIII. n. 6. p. 1944.
Panzer Faun. Ins. germ. 86. 1. 2.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 179. 180.

Der breiteste Wasserkäfer. Le grand Ditisque large. Männchen und Weibchen.

3. .4 PAPILIO SATYRUS Levana. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. IV. n. 794. p. 256.
PAPIL. NYMPH. PHAL. Levana. *Linn.* Syst. Nat. n. 201. p. 775. ed. XIII. n. 201. p. 2328.
Esper eur. Schm. I. p. 201. tab. 15. fig. 2.

Der Habernesselfalter. Der gelbe Gittervogel. Das Netz. Der Wetterstrahl.

Tab. CCXVIII.

Fig 1. NECROPHORUS humator. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 2. p. 333.
Illiger Kug. Kaf. Pr. I. n. 1.
Panzer Faun. Ins. germ. 41. 2.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 407.

Der grosse schwarze Todtengräber. Le grand Bouclier noir.

2. 3. STRATIOMYS strigata. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 10. p. 265.
Panzer Faun. Ins. germ. 12. 20.

Die gestrichelte Waffenfliege.

4. 5. NOCTUA Perla. *Esper* eur. Schm. IV. tab. 177. fig. 2. Variet.
NOCTUA glandifera. Syst. Verz. d. W. Schm. n. 2. p. 70.
Pap. d'Europe XIX. p. 69. tab. 235. fig. 321. a. b. c.
NOCTUA Perla. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 310. p. 104.?

Die perlenfarbene Eule. Abänderung. La Phaleno glandiferée.

An haec species, potius inter Geometras, cum Ph. nympheat. potamoget. militet?

Ob diese hier abgebildete Art nicht vielmehr unter diejenigen Spanner, worunter Ph. nympheata potamogetata und andere hingehören, zu rechnen seyn mögte?

6. MULIO arcuatus. *Fabr.* Ent. syst. Supplem. n. 2. p. 558. Femina.
MUSCA arcuata. *Linn.* Syst. Nat. n. 39. p. 985. ed. XIII. n. 39. p. 2872.
Panzer Faun. Ins. germ. 2. 10.

Die gelbbogengebänderte Blüthenfliege. Das Weibchen.

7. MUSCA libatrix. *Panzer* Faun. Ins. germ. 54. 12.

Die naschende Fliege.

Tab CCXIX.

Fig. 1. 2. BOMBYX pudibunda. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 97. p. 438.
PHAL. BOMB. pudibunda. *Linn.* Syst. Nat. n. 54. p. 824. ed. XIII. n. 54. p. 2427.

Der gelbe Bürstenspinner. La patte etendué.

3. a. b. TINGIS clavicornis. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 1. p. 124.
CIMEX clavicornis. *Linn.* Syst. Nat. n. 16. p. 717. ed. XIII. n. 16. p. 2125.
Panzer Faun. Ins. germ. 23. 23.

Die keulenhornigte Rindenwanze. La Punaise tigre.

4. 5. MUSCA maculata. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 8. p. 314.
Panzer Faun. Ins. germ. 44. 22.

Die gefleckte Fliege.

6. 7. MUSCA vomitoria. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 25. p. 318.
MUSCA vomitoria. *Linn.* Syst. Nat. n. 67. p. 989. ed. XIII. n. 67. p. 2839.
Panzer Faun. Ins. germ. 10. 19.

Die blaue Brechfliege. La Mouche bleu de la viande.

Tab. CCXX.

Fig. 1. 2. PYRALIS pomana. *Fabric.* Entom. syst. T. V. n. 155. p. 279.
PHALAENA TINEA pomonella. *Linn.* Syst. Nat. n. 401. p. 892. ed. XIII. n. 401. p. 2515.
Rösel Ins. Bel. I. tab. 33. tab. 13.

Die Obstschabe. Der Apfelwickler. Die Birnmotte.

3. a. b. MUSCA stylata. *Fabric* Ent. syst. T. VI. n. 168. p. 353.

Die gestielte Fliege mit den bandirten Flügeln.

4. a. b. CORYNITES sanguinicollis. *Fabr.* Syst. Eleuth. T. I. n. 5. p. 287.
Panzer im Naturf. XXIV. n. 13. p. 10. tab. 1. fig. 13.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 229.

Der rothhalssichte Kolbenkäfer.

5. a. b. BIBIO strigata. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 7. p. 255.

Die gestrichelte Markusfliege.

Tab. CCXXI.

Fig. 1. a. b. MUSCA lutaria. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 154. p. 344.

Die Lehm-Fliege.

2. a. b RHINCHAENUS vorax. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 251. p. 491.
Herbst Naturg. d. Kaf. VI. tab. 71. fig. 4.
Panzer Faun. Ins. germ. 18. 13.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 301.

Der gefrässige Rüsselkäfer.

3. ICHNEUMON pulsator: ater pedibus omnibus rufis.
Habitat in dumetis.

Die ganz schwarze Schlupfwespe mit rothen Füssen.

4. CALLIDIUM triste. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 53. p. 342. Var.
Panzer Faun. Ins. germ. 70. 11.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 384.

Der dunkelfarbige Listkafer. Abänderung.

5. a. b. CURCULIO picipes. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 201. p. 540.
Herbst Nat. d. Kaf. VI. tab. 88. fig. 5.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 281.

Der pechfüssige Rüsselkäfer.

6. a. b.

6. a. b. CARABUS vernalis. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 202. p. 207.
Panzer Faun. Ins. germ. 16. 8.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 205.

Der Frühlings-Laufkäfer.

Color antennarum in hac figura minus picturae originali respondet, quae eas fuscescentes repraesentavit.

Die Fühlhörner sind an der gegenwärtig illuminirten Figur der vorhandenen Originalmahlerey keineswegs gemäss colorirt. Die Originalmahlerey giebt solche an, wie sie in der Natur — gräulichtbraun (fuscescentes) sind, und nur der Illuminist hat solche in rothgelb verunstaltet.

Tab. CCXXII.

Fig. 1. TIPULA grandis: alis nebulosis punctis maculisque costalibus nigris, abdomine supra testaceo, infra albo.
Habitat in pratis.

Die grosse Erdfliege, mit schwarz punktirten und gefleckten Flügeln.

2. TIPULA flavipes. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 55. p. 241.

Die gelbfüssichte Erdfliege.

3. SCARABAEUS vernalis. *Fabr.* Syst. Eleuth. T. I. n. 12. p. 25.
SCARABAEUS vernalis. *Linn.* Syst. Nat. n. 42. p. 541. ed. XIII. n. 42. p. 1549.
Voet Coleopt. T. I. n. 135. tab. 20. fig. 135.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 13. ed. II. n. 10.

Der Frühlings-Dungkäfer. Le petit pillulaire.

4. 5. 6. a. b. APHIS piceae. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 56. p. 302. Mas. et Fem.
Panzer Faun. Ins. germ. 78. 22.

Die Blattlaus auf der Weistanne. Männchen und Weibchen.

Tab. CCXXIII.

Fig. 1. 2. MUSCA carnaria. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 3. p. 313.
MUSCA carnaria. *Linn.* Syst. Nat. n. 68. p. 990. ed. XIII. n. 68. p. 2840.

Die gemeine Fleischfliege. La grand Mouche de la viande à tete rouge.

3. 4. NOCTUA dentina. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 196. p. 69.
NOCTUA dentina. Syst. Verz. d. W. Schm. n. 8. p. 82.
Esper eur. Schm. T. IV. tab. 127. fig. 2. 3.

Die braunlich graue zehnmaklichte Eule.

5. 6. Syrphus Ribesii. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 100. p. 304. Variet.
Musca Ribesii. *Linn.* Syst. Nat. n. 50. p. 987. ed. XIII. n. 50. p. 2875.

Die Johannisbeer-Schwebefliege. Abänderung.

7. Ichneumon mercatorius. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 41. p. 143. Variet.

Die schwarze gelbgebänderte Schlupfwespe. Abänderung.

Tab. CCXXIV.

Fig. 1. 2. Sesia tipuliformis. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 21. p. 385.
Sphinx tipuliformis. *Linn.* Syst. Nat. n. 32. p. 804. ed. XIII. n. 32. p. 2390.
Esper eur. Schm. II. tab. 15. fig. 3.

Der erdfliegenartige Büschelfalter. Le Papillon-bourdon tipule.

3. 4. Andrena pilipes. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 21. p. 312.

Die haarfussichte Waldbiene.

5. 6. 7. Phryganea bicolor: testacea, alis anticis fuscis, posticis nigricantibus.
Habitat ad aquas, rivulos.

Die zweyfarbige Frühlingsfliege.

8. 9. Bibio fasciata: cinereo hirta, thorace fusco, abdominis segmentis omnibus flavo marginatis, alis immaculatis.
Habitat

Die gebänderte Markusfliege.

10. Ichneumon coniunctor: niger abdomine clavato pedibus omnis rufis.
Habitat inter aphides in dumetis.

Die schwarze rothfüssichte Schlupfwespe.

Tab. CCXXV.

Fig. 1. Musca Caesar. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 17. p. 316.
Musca Caesar. *Linn.* Syst. Nat. n. 64. p. 989. ed. XIII. n. 64. p. 2838.

Die metallgrüne Fleischfliege. La Mouche dorée commune.

2. 3. Noctua Atriplicis. *Fabric.* Ent. Syst. T. V. n. 282. p. 95.
Phal. Noct. Atriplicis. *Linn.* Syst. Nat. n. 175. p. 854. ed. XIII. n. 175. p. 2572.
Rösel Ins. Bel. T. I. tab. 31.

Die Meldeneule.

4. Ophion

4. Ophion circumflexus. *Fabric.* Ent. syst. Suppl. n. 6. p. 236.
Ichneumon circumflexus. *Linn.* Syst. Nat. n. 59. p. 938. ed. XIII. n 938. p. 2710.
Die schwarze Sichelwespe mit dem rothen Leib.

5. Phalaena viridata. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 147. p. 170.
Phal. Geom. viridata. *Linn.* Syst. Nat. n. 230. p. 865. ed. XIII. n. 230. p. 2454.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 7. p. 97.
Der Brombeerspanner. Der grünflüglichte Spanner.

6. Phalaena viridata. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 147. p. 170. Variet.
Phal. Geom. viridata. *Linn.* Syst. Nat. n. 230. p. 865. ed. XIII. n. 230. p. 2454.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 7. p. 97.
Der grünflüglichte Spanner. Der Brombeerspanner. L'Arpenteuse de la ronce.

7. Asilus cinctus. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 31. p. 387.
Die gegürtelte Raubfliege.

Tab. CCXXVI.

Fig. 1. 2. 3. Formica fusca. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 11. p. 352.
Formica fusca. *Linn.* Syst. Nat. n. 4. p. 963. ed. XIII. n. 4. p. 2799.
Latreill. hist. nat. de fourmis. p. 159. tab. 6.
Die braune Ameise mit rothen Fussen. La fourmi toute brune.

4. Musca Caesar. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 17. p. 316. Variet.
Musca Caesar. *Linn.* Syst. Nat. n. 64. p. 989. ed. XIII. n. 64. p. 2838.
Die metallgrüne Fleischfliege mit dem kupferrothen Unterleib. Abänderung.

5. Aranea litterata. *Walkenaer* Faun. Paris. T. II. n. 129. p. 247.
Die Buchstabenspinne.

6. Aranea Ceropegia. *Walkenaer* Faun. Paris. T. II. n. 21. p. 199.
Die gelbe Lilienspinne.

7. Aranea quadrilineata. *Göze* in Listers N. G. d. Sp. n. 251. p. 300.
Die vierlinichte Spinne.

Tab. CCXXVII.

Fig. 1. Syrphus micans. *Fabric.* Ent. Syst. T. VI. n. 2. p. 278.
Die kleinere dreygegürtelte Schwebefliege.

2. Ara-

2. ARANEA ferruginea. *Göze* in List. Nat. G. d. Sp. n. 252. p. 300.
Die rostfarbigte behaarte Spinne.

3. ARANEA subpilosa. *Göze* in List. Nat. G. d. Sp. n. 253. p. 301.
Die halbhaarichte Spinne.

4. a. b. BYRRHUS varius. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 10. p. 103.
Illiger Kug. Käf. Pr. I. n. 7.
Panzer Faun. Ins. germ. 32. 2.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 64. ed. II. n. 55.
Der schillernde Fugenkäfer. La Cistele varié.

5. 6. 7. FORMICA nigra. *Fabri* Ent. syst. T. III. n. 10. p. 352.
FORMICA nigra. *Linn.* Syst. Nat. n. 5. p. 963.
Latreille hist. nat. des fourmis p. 156.
Die kleine schwarze Ameise. La fourmis toute noire.

Tab. CCXXVIII.

Fig. 1. 2. 6. 7. GRYLLUS biguttulus. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 58. p. 61. Var.
GRYLL. LOCUST. biguttul. *Linn.* Syst. Nat. n. 55. p. 702. ed. XIII. n. 55. p. 2080.
Die zweyfleckichte Schnarrheuschrecke. Abänderung. Le Criquet à deux taches blanches.

3. CICINDELA campestris. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 11. p. 233.
CICINDELA campestris. *Linn.* Syst. Nat. n. 1. p. 657. ed. XIII. n. 1. p. 1920.
Panzer Faun. Ins. germ. 85. 3.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 220.
Der Feldsandkäfer. Abänderung. Le Velours vert à douze points blanches.

4. 5. TINEA cucullatella. *Fabric.* Ent. Syst. T. V. n. 80. p. 305.
PHAL. TINEA cucullatella. *Linn.* Syst. Nat. n. 376. p. 889. ed. XIII. n. 376. p. 2594.
BOMBYX cuculla. *Esper* eur. Schm. T. III. tab. 77. fig. 4. 5. 6.
Die Vogelbeerbaumschabe.

8. CONOPS vittata. *Fabric* Ent. syst. T. VI. n. 4. p. 392.
Die gebänderte Stechfliege.

Tab.

Tab. CCXXIX.

Fig, 1. PHALAENA immutata. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 273. p. 203. Fem.
PHAL. GEOM. immutata. *Linn.* Syst. Nat. n. 264. p. 871. ed. XIII. n. 264. p. 2480.
PHAL. variegata. *Scop.* carn. n. 553. ic. 553.

Der Ehrenpreisspanner. Der Scheckspanner. Das Weibchen. Les Atomes à une bande.

2. 3. EPHEMERA bioculata. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 9. p. 70.
EPHEMERA bioculata. *Linn.* Syst. Nat. n. 4. p. 906. ed. XIII. n. 4. p. 2629.
Geoffr. Ins. T. II. n. 5. p. 259. tab. 13. fig. 4.

Der doppeltaugigte Eintagshaft. L'Ephemere jaune à deux filets et ailes reticulées.

4. 5. a. b. 6. a. b. APHIS Urticae. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 55. p. 299. Mas. Fem.
Die grosse Brennnessel-Blattlaus. Männchen und Weibchen.

Tab. CCXXX.

Fig. 1. PHALAENA notata. *Fabr.* Ent. syst. T. V. n. 152. p. 171.
PHALAENA GEOM. notata. *Linn.* Syst. Nat. n. 232. p. 866. ed. XIII. n. 232. p. 2455.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 11. p. 104.

Der Weidenspanner. Der Vierling. Der Zeichenflügel.

2. MUSCA depressa: antennis setariis flava, thorace fusco, abdomine depresso albido marginato.
Habitat in pratis.

Die rothgelbe Fliege mit dem breitgedruckten Unterleib.

3. MUSCA flaveola. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 130. p. 343.
Die rothgelbe einfärbige Fliege.

4. 5 TINEA Salicella. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 62. p. 301. Variet.
PHAL. TINEA Salicella. *Linn.* Syst. Nat. n. 367. p. 887. ed. XIII. n. 367. p. 2592.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 57. p. 131.

Die kleine blaugraue weiss punktirte Weidenschabe. Abänderung.

6. 7. PHALAENA lemnata. *Fabric.* Entom. syst. T. V. n. 519. p. 215.
PHAL. GEOM lemnata *Linn.* Syst. Nat. n. 278. p. 874. ed. XIII. n. 278. p. 2486.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 30. p. 123.

Der Wasserlinsenspanner. La Phalene de lentille d'eau.

Tab. CCXXXI.

Fig. 1. 2. a. b. 3. a. b. APHIS Salicis. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 47. p. 501. Mas. Fem.
APHIS Salicis. *Linn.* Syst. Nat. n. 26. p. 736. ed. XIII. n. 26. p. 2207.

Die Weiden-Blattlaus. Männchen und Weibchen.

4. 5. TINEA evonymella. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 12 p. 289.
PHAL. TINEA evonymella. *Linn.* Syst. Nat. n. 350. p. 885. ed. XIII. n. 350. p. 2586.
Rösel Ins. Bel. T. I. tab. 8.

Die Spillbaummotte. Die gesellige Heckenschabe. Le petit devil.

6. 7. a. b. 8. a. b. APHIS Betulae. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 25. p. 297. Mas. Fem.
APHIS Betulae. *Linn.* Syst. Nat. n. 21. p. 735. ed. XIII. n. 21. p. 2206.

Die Birken-Blattlaus. Männchen und Weibchen.

Tab. CCXXXII.

Fig. 1. a. b. CRYPTOCEPHALUS Moraei. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 61. p. 52.
CHRYSOMELA Moraei. *Linn.* Syst. Nat. n. 82. p. 592. ed. XIII. n. 49. p. 1707.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 69. ed. II. n. 161.

Der Moräische Fallkäfer. Le Gribouri Moree.

2. 3. GRYLLUS biguttulus. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 58. p. 61. Variet.
GRYLL. LOCUSTA biguttulus. *Linn.* Syst. Nat. n. 55. p. 702. ed. XIII. n. 55. p. 2086.

Die zweyfleckigte Schnarrheuschrecke. Abänderung. Le Criquet à deux taches blanches.

4. 5. TENTHREDO ocreata: antennis septemnodiis atra, abdomine segmentis quinto sextoque utrinque puncto albo; femoribus tibiis anticis mediisque rufis.
Habitat raro in sylvaticis editioribus.

Die schwarze rothfüssichte Blattwespe mit viermal weiss gefleckten Unterleibe.

6. 7. GRYLLUS nigricans. Variet.

Die schwärzlichte Schnarrheuschrecke. Abänderung.

8. RHINCHAENUS Thapsus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 192. p. 479.
Herbst Nat. d. Käf. VI. tab. 73. fig. 2.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 299.

Der Wollkraut-Rüsselkäfer.

Tab.

Tab. CCXXXIII.

Fig. 1. a. b. **Culex pipiens.** *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 1. p. 400. Variet. Maris.
Culex pipiens. *Linn.* Syst. Nat. n. 1. p. 1001. ed. XIII. n. 1. p. 2886.

Die gemeine Singschnake. Das Männchen. Abänderung. Le Cousin commune.

2. 3. **Phalaena Noct. nictitans.** *Linn.* Syst. Nat. n. 141. p. 847. ed. XIII. n. 141. p. 2562.
Phal. Noct. oculea. *Linn.* Faun. Suec. n. 1215.
Esper eur. Schm. III. tab. 47. fig. 5. 6.

Die Frühlingsrockeneule.

4. **Tipula testacea:** abdomine testaceo maculis dorsalibus nigris, alis immaculatis, margine antico testaceo.
Habitat in pratis.

Die rothgelbe Erdfliege.

5. **Ichneumon bidentorius.** *Fabric.* Ent. Syst. T. III. n. 47. p. 145. Variet.
Panzer Faun. Ins. germ. 45. 15.

Die zweygedornte Schlupfwespe. Abänderung.

6. **Vespa aucta.** *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 69. p. 272.
Panzer Faun. Ins. germ. 81. 17.

Die vermehrte Wespe.

7. **Chrysis sexdentata.** *Panzer* Faun. Ins. germ. 51. 12.

Die sechszähnigte Goldwespe.

Tab. CCXXXIV.

Fig. 1. **Callidium violaceum.** *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 10. p. 355.
Cerambyx violaceus. *Linn.* Syst. Nat. n. 70. p. 635. ed. XIII. n. 70. p. 1848.
Panzer Faun. Ins. germ. 70. 4.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 382.

Der violetblaue Listkafer. Le Capricorne violet.

2. 3. **Phalaena bilineata.** *Fabric.* Ent syst. T. V. n. 206. p. 186.
Phal. Geom. bilineata. *Linn.* Syst. Nat. n. 245. p. 868. ed. XIII. n. 245. p. 2475.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 17. p. 110.

Der Widderstossspanner. *Die Doppellinie.* *Die Wellenlinie.* La Brocatelle d'or.

4. a. b. COCCINELLA sexpunctata. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 49. p. 364.
COCCINELLA mutabilis. *Linn.* Syst. Nat. n. 12. p. 580 ed XIII. n. 12. p. 1648.
COCCINELLA sexpunctata. *Herbst* Nat. d. Käf. T. V. tab. 57. fig. 12.
COCCINELLA constellata. *Laichard* tyr. Ins. I. n. 6. p. 121.
Harrer Beschr. d S. Ins. n. 157. ed. II. n. 76.

Der sechspunktirte Marienkafer.

5. 6. HESPERIA URBIC. Linea. *Fabr.* Ent. syst. T. IV. n. 236. p. 326. Fem.
PAP. Linea. Syst. Verz. d. W. Schm. n. 5. p. 159.

Der Schmelenfalter. Das Weibchen.

7. MUSCA fera. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 49. p. 324. Variet.
MUSCA fera. *Linn.* Syst. Nat. n. 74. p. 991. ed. XIII. n. 74. p. 2845.

Die grosse rothbauchigte Fliege. Abänderung. La Mouche noire à ventre jaune.

Tab. CCXXXV.

Fig. 1. a. b. 2. a. b. APHIS Sambuci. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 4. p. 294. Mas. Fem.
APHIS Sambuci. *Linn.* Syst. Nat. n. 4. p. 734. ed. XIII. n. 4. p. 2202.

Die Hollunder-Blattlaus. Männchen und Weibchen.

3. 4. PHALAENA lacustrata: seticornis alis cinereis, striga marginali e punctis ocellaribus, punctoque centrali albo pupillato.
Habitat ad aquas.

Der Sumpfpflanzenspanner.

5. 6. ICHNEUMON denigrator. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 112. p. 161. Variet.
ICHNEUMON denigrator. *Linn.* Syst. Nat. n. 28. p. 934. ed. XIII n. 28. p. 2690.

Die scharlachrothe Schlupfwespe mit schwarzen Flügeln. Abänderung.

7. TENTHREDO nassata. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 57. p. 114.
TENTHREDO nassata. *Linn.* Syst. Nat. n. 38. p. 926. ed. XIII. n. 38. p. 2663.
Panzer Faun. Ins. germ. 65. 2.

Die rothgelbe breitbauchigte Schlupfwespe.

Tab. CCXXXVI.

Fig. 1. 2. 3. 4. LOCUSTA verrucivora. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 33. p. 42. Mas. Fem.
GRYLL. LOCUSTA verrucivorus. *Linn.* Syst. Nat. n. 34. p. 698. ed. XIII. n. 34. p. 2067.
Rösel Ins. Bel. T. II. tab. 8.
Panzer Faun. Ins. germ. 89. 14.

Harrer

Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 433.

Die warzenfressende Säbelheuschrecke. Männchen und Weibchen. La Sauterelle ronge verrûes.

5. 6. PHALAENA (TINEA) gemmatella *Scop.* carn. ic. 640. ic. 640.
TINEA gemmatella. Syst. Verz. d. W. Schm. n. 25. p. 135.

Die gelblichte Schabe, mit zwey braunlichten Bändern.

Tab. CCXXXVII.

Fig. 1. 2. CRAMBUS proboscidens. *Fabric.* Ent. syst. Suppl. n. 7. p. 465.
PHAL. PYRAL. proboscidalis. *Linn.* Syst. Nat. n. 331. p. 883. ed. XIII. n. 331. p. 2520.
PHALAENA proboscidalis. Syst. Verz. d. W. Schm. n. 1. p. 119.
Kleemann Beytr. I. p. 265. tab 32. fig. 1—10.?

Der Rüssel-Schnauzenfalter.

3. 4. SIREX Spectrum. *Fabr.* Ent. syst. T. III. n. 8. p. 126. Mas.
SIREX Spectrum. *Linn.* Syst. Nat. n. 3. p. 929. ed. XIII. n. 3. p. 2672.
Panzer Faun. Ins. germ. 52. 16.

Die Gespenst-Holzwespe. Das Männchen.

5. CARABUS melanocephalus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 112. p. 190.
CARABUS melanocephalus. *Linn.* Syst. Nat. n. 22. p. 671. ed. XIII. n. 22. p. 1973.
Illiger Kugel. Käf. Pr. I. n. 25.
Panzer Faun. Ins. germ. 30. 19.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 215.

Der schwarzköpfigte Laufkäfer. Le Bupreste noir à corcelet rouge.

6. CICADA flavicollis. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 64. p. 75.
CICADA flavicollis. *Linn.* Syst. Nat. n. 33. p. 709. ed. XIII. n. 33. p. 2106.

Die schwarze gelbhalssichte Cicade.

7. a. b. MUSCA concinna: antennis setariis albida, thorace sexmaculato, scutello bipunctato abdomine segmento primo immaculato, reliquis apice maculis tribus triangularibus nigris.

Habitat in floribus.

Die regelmässig gezeichnete Fliege.

Tab.

Tab. CCXXXVIII.

Fig. 1. Clytus detritus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 21. p. 350.
Leptura detrita. *Linn.* Syst. Nat. n. 20. p. 646. ed. XIII. n. 281. p. 1854.
Voet Coleopt. T. IV. n. X. tab. 26. fig. 10.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 356.

Der abgenützte Widderkäfer. La Lepture noire à etuis gris tachés de jaune.

2. Cryptocephalus quadrinotatus: niger elytris striato punctatis, macula baseos subfaciata, punctoque apicis rufis.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n 70. ed. II. n. 157.

Der schwarze Fallkäfer, mit vier rothen Flecken auf den Flügeldecken.

Ea, quae hac in figura repraesentata est species, quamvis toties cum Cryptocephalo Moraei *Fabric.* confusa, novam tamen atque distinctam illustrat speciem, quam hoc nomine, ut tandem paullo curatius innotescat, insignivi, et ad uberiorem illustrationem commendavi. Bene est depicta, et speciem in propria collectione servatam, cum pictura originali Schäfferiana apprime concordantem sistit. Maculae illae albidae thoracis in hac figura observabiles, a pictore eo tantum fine additae sunt, ut indicaretur, quonam loco plurimum nitoris resplendescat. Olim eam sub Cryptocephali notati *Fabric.* nomine, ceu Europae indigenam speciem accepisse probe memini, et fatendum mihi est, nullam me equidem in descriptione illustr. *Fabricii* huius speciei notulam offendisse, quae contradicat, cum naturali specimini, tum picto; propterea lubenterque adoptassem hanc nomenclaturam, ni huius coelum, a nostro adeo diversum obstaret, et contradictionem involveret, quam in praesentia solvere haud potuerim, donec observationibus entomologorum me magis exercitatorum instructus, hoc dubio me liberare potero.

Dieser hier vorgestellte, wenn gleich stets irrig öfters mit dem Cryptoceph. Moraei *Fabric.* verglichene Fallkäfer, bezeichnet meinem Dafürhalten nach, eine bisher noch nicht hinlänglich bekannte Art, die ich, um sie nun zur Sprache zu bringen, gleich einer neuen, mit obigen Namen benennt habe. Ich besitze sie selbst, und finde sie in allem mit der Originalmahlerey dieser hier abgebildeten auf das vollkommenste übereinstimmend. Die von dem Illuministen an dem Brustẗucke angebrachten weissen Flecken sind nichts anders als Bemerkungen des Mahlers, um anzuzeigen, dass auf das natürliche Exemplar, in dieser Stellung am meisten Licht dahin falle. Mir ist dieser Fallkäfer sonst auch unter dem Namen Cryptocephalus notatus *Fabric.* zugeschickt worden, und ich muss bekennen, dass ich in der vorhandenen Diagnose und Beschreibung dieses Käfers nichts finde, was den, auch mit dieser Schäfferschen Mahlerey übereinstimmenden Exemplaren widerstrebe oder widerspräche, wenn nur das Vaterland des Cryptoceph. notat. nicht einen Einwurf erregte, den ich vor der Hand, aus nicht genug hinreichender Erfahrung über das Vaterland dieses Fallkäfers, nicht zu begegnen vermag — und ich nicht dreiste genug bin, einem — einem kaum zu widersprechenden Vorgeben nach — in Amerika einheimischen Käfer, auch in Deutschland ein Vaterland anzuweisen.

3. No-

3. Nomada arenaria: nigra, scutello abdomine utrinque maculis duabus anoque albis, antennis pedibus ferrugineis.
Habitat in arenosis.

Die Sandtrauerbiene.

4. 5. Phalaena glabralis. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 367. p. 227.

Der glattflüglichte gelbe braungestrichte Spanner.

6. Byrrhus Pilula. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 2. p. 103. Variet.
Byrrhus Pilula. *Linn.* Syst. Nat. n. 4. p. 568. ed. XIII. n. 4. p. 1613.
Voet Coleopt. T. II. n. 5. p. 58. tab. 32. fig. 5.
Harrer-Beschr. d. Sch. Ins. n. 63. ed. II. n. 52.

Der Pillenkäfer. Abänderung.

7. Vespa vulgaris. *Fabr.* Entom. syst. T. III. n. 10. p. 256. Variet.
Vespa vulgaris. *Linn.* Syst. Nat. n. 4. p. 949. ed. XIII. n. 4. p. 2750.
Vespa vulgaris. *Linn.* Fn. Suec. n. 1671.

Die gemeine kleinere Wespe. Die Fiegenwespe. Abänderung.

8. Musca fera. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 49. p. 324.
Musca fera. *Linn.* Syst. Nat. n. 47. p. 991. ed. XIII. n. 47. p. 2843.

Die grosse rothbauchigte Fliege. La Mouche noir à ventre jaune.

Tab. CCXXXIX.

Fig. 1. 2. Papilio Satyr. Dictynna. *Fabric.* Entom. syst. T. IV. n. 785. p. 253.
Pap. Nymph. Dictynna. *Esper* eur. Schm. I. tab. 48. fig. 2.

Die afteraugigte Dictynna.

3. a. b. Coccinella duodecimpunctata. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 68. p. 367.
Coccinella sedecimpunctata. *Linn.* Syst. Nat. n. 22. p. 582. ed. XIII. n. 22. p. 1653.
Illiger Kug. Käf. Pr. I. n. 56.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 160.

Der zwölfpunktirte Marienkäfer. La Coccinelle jaune à suture.

4. Ephemera bioculata. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 9. p. 70.
Ephemera bioculata. *Linn.* Syst. Nat. n. 4. p. 906. ed. XIII. n. 4. p. 2629.

Der doppeltaugigte Eintagshaft. L'Ephemere jaune à deux filets et ailes reticulées.

5. Ephemera bioculata. *Fabric.* l. c. Variet.

Der doppeltaugige Eintagshaft. Abänderung.

Tab.

Tab. CCXL.

Fig. 1. 2. MELLINUS tricinctus. *Fabric.* Ent. syst. T III. n. 5. p. 287.??

Species quae hac in figura repraesentata, omnino mihi incognita est, neque memini illam unquam vidisse, quamvis haud paucas huius tribus conferre cum consimilibus contigit. Atqui problematice nomen apposui, ut excitem peritiores entomologos curatius naturam huius insecti mihi adeo dubii investigandi: siquidem nedum ad hoc genus referendum.

Es ist mir diese Art ganz unbekannt, und ich erinnere mich nicht, sie je unter den manchen ähnlichen, die ich zu vergleichen Gelegenheit gehabt habe, gesehen zu haben. Ich führe obigen Namen bloss fragweise und ganz problematisch an, um erfahrnere Entomologen hierauf aufmerksam zu machen. Die hier abgebildete gehört vielleicht gar nicht unter diese Gattung, nehmlich in so ferne die genannte Art, nebst Mellin mystac. campestris und quinquecinctus nicht darunter gerechnet werden können.

3. 4. RHAGIO Morio. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 18. p. 275.

Die ganz schwarze Schnepfenfliege.

5. SYRPHUS transfuga. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 104. p. 306.
MUSCA transfuga. *Linn.* Syst. Nat. n. 52. p. 987. ed. XIII. n. 52. p. 2875.

Die schwarze Schwebefliege mit den weissen Mondflecken.

6. RHAGIO floralis: thorace ferrugineo, abdomine flavo linea dorsali nigra, alis nebulosis fascia media apiceque fuscis.

Habitat in floribus.

Die Blumen-Schnepfenfliege.

7. 8. LITHOSIA lutea. *Fabric.* Ent. syst. Suppl. n. 11. p. 461.
PHALAENA TINEA lutarella. *Linn.* Syst. Nat. n. 355. p. 836. ed. XIII. n. 355. p. 2588.
NOCTUA (!) lutarella. Syst. Verz. d. W. Schm. n. 3. p. 68.

Die Steinflechteneule. Die leimfärbige Schabe. Der gelbe Flechtenfalter.

Tab. CCXLI.

Fig. 1. 2. PYRALIS Zoegana. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 55 p. 256. Var.
PHAL. TORTRIX hamana. *Linn.* Syst. Nat. n. 290 2p. 876. ed. XIII. n. 290. p. 2501.
Der strohgelbe Wickler, mit dem braunen Winkelstrich. Abänderung.

3. 4. CRABRO peltatus. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 13. p. 297. Fem. Variet.
SPHEX peltaria. *v. Schreber* Naturf. XX. n. 3. p. 98.
CRABRO clypeatus. *Panzer* Faun. Ins. germ. 15. 21.

Die Schild-Siebbiene. Das Weibchen. Abänderung.

Judi-

Judicium adeo praeceps de hac ferre figura, omnino ipsa haec colorata prohibuisset, ni pictura originali edoctus fuissem, hac figura nullam certo aliam speciem representatam fuisse, quam modo memoratam. Nollem tamen hanc figuram ad nominatam speciem referre, eo fine ut idea distincta inde enascatur.

Nach der vorhandenen illuminirten Figur wäre es kaum thunlich, eine solche dreiste Conjektur zu wagen, wenn nicht die Originalmahlerey mich belehrt hätte, dass keine andere Art dieser Classe und Familie hier gemeint seyn könne, als diese. Es kann indessen diese Figur sehr füglich unter diejenigen mit gerechnet werden, die man gar nicht anführen darf.

5. 6. GRYLLUS biguttulus. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 58. p. 61.
GRYLLUS LOCUSTA biguttul. *Linn.* Syst. Nat. n. 55. p. 702. ed. XIII. n. 55 p. 2080.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 431.

Die Schnarrheuschrecke mit zwey weissen Flecken auf den Flügeldecken. Le Criquet à deux taches blanches.

7. 8. APIS arvorum: hirsuta flava, thorace abdomineque fascia nigra.
Habitat in sylvaticis umbrosis.

Die wachsgelbe Feldhummel mit schwarz gebänderten Bruststück und Unterleib.

Tab. CCXLII.

Fig. 1. 2. PAP. SATYRUS Janira. *Fabric.* Entom. syst. T. IV. n. 752. p. 241. Var.
PAPIL. NYMPH. GEMM. Janira. *Linn.* Syst. Nat. n. 156. p. 744. ed. XIII. n. 156 p. 2304.
Esper eur. Schm. T. I. p. 128. tab. 10. fig. 1. 2.

Der gemeine Wiesenvogel. Der Riedgrassfalter. Abänderung. Le Myrtill.

3. ICHNEUMON exaltatorius: scutello flavicante, thorace maculato, abdomine testaceo apice nigro, pedibus testaceis, femoribus posticis nigris.
Habitat in sylvaticis editioribus.

Die grosse schwarze Schlupfwespe, mit dem rothen an der Spitze schwarzen Unterleib.

4. MULIO bicinctus. *Fabric.* Entom. syst. Suppl. n. 1. p. 557.
MUSCA bicincta. *Linn.* Syst. Nat. n. 38 p. 985. ed. XIII. n. 58. p 2872
Panzer Faun. Ins. germ. 45 18.

Die zweygegürtelte Blumenfliege.

5. 6. LOCUSTA verruccivora. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 33. p. 42.
GRYLLUS LOCUST. verruccivor. *Linn.* Syst. Nat. n. 53. p. 698. ed. XIII. n. 34. p. 2067.

Rösel Ins. Bel. T. II. tab. 8.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 433.

Der Warzenfresser. La Sauterelle rouge verrûes.

Tab. CCXLIII.

Fig. 1. 2. 3. 4. Gryllus biguttulus. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 58. p. 61.
Gryll. Locust. biguttul. *Linn.* Syst. Nat. n. 55. p. 702. ed. XIII. n. 55. p. 2080.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 431.

Die Schnarrheuschrecke mit zwey weissen Flecken.

Fig. 3. et 4. quamvis his desit punctum elytorum oblongum album, tamen jure varietatis huc referri posse mihi verosimile est.

Die 3 und 4te Figur, ohngeachtet derselben die weissen Flecken auf den Flügeldecken fehlen, gehört indessen dennoch als Abänderung hieher.

5. 6. Gryllus nigricans. corpore flavescente, thorace elytrisque nigricantibus, abdomine apice supra rubro.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 431.
Habitat in sabulosis, ericetis.

Die schwärzlichte Heuschrecke, mit dem gelben an der Spitze oberwärts rothen Unterleibe.

Tab. CCXLIV.

Fig. 1. 2. Phalaena maialis. *Scop.* carn. n. 619. ic. 619.

Der kleine weisse dreymal unterbrochen schwärzlicht gebänderte Spanner.

3. 4. Cimex haemorrhoidalis. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 27. p. 160.
Cimex haemorrhoidalis. *Linn.* Syst. Nat. n. 35. p. 720. ed. XIII. n. 35. p. 2159.
Wolff. Cimic. I. n. 10. tab. I. fig. 10. a. b.

Die rothafterichte Wanze.

5. Ichneumon sociatorius: scutello flavicante, flavus, femoribus posticis apice, abdominisque ultimis segmentis nigris.

Habitat in sylvaticis, in dumetis in regione sylvarum.

Ichneumon flavatorio *Fabric.* affinis et similis, distinctus tamen antennis albo annulatis, magnitudineque majori. An satis distinctus ab Ichneumon pisorio *Fabric.*

Viel ähnliches mit dem Ichneum. flavatorio, von dem ihn jedoch die weissgeringelten Fühlhörner und die verschiedene Grösse wieder unterscheiden. Ob nicht vielmehr eine der mancherley Abänderungen des Ichn. pisor. *Fabric.*?

6. Ich-

6. Ichneumon luctatorius. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 33. p. 141.
Ichneumon luctatorius. *Linn.* Syst. Nat. n. 13. p. 931. ed. XIII. n. 13. p. 2680.

Die schwarze gelbgebänderte Schlupfwespe.

Tab. CCXLV.

Fig. 1. 2. Gryllus nigricans. Variet.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 431.

Die schwärzlichte Heuschrecke. Abänderung.

3. 4. a. b. Myopa speciosa: abdomine ovato, abdomine nigro, fascia media ferruginea, apice albo nigro punctato, pedibus nigris.

Habitat in nemorosis.

Die schön gezeichnete Blasenfliege.

5. 6. Ichneumon imperatorius: scutello flavicante ater, thorace maculato, abdomine testaceo, segmentis ultimis macula dorsali nigra, alis rufis apice violaceis.

Habitat in sylvaticis asperis saxosis.

Die grosse schwarze Schlupfwespe, mit dem rothen schwarzgefleckten Unterleibe und rostbraun und violetfärbigen Flügeln.

Tab. CCXLVI.

Fig. 1. Tipula cingulata. thorace gibbo fulvo, abdomine nigro flavo annulato, alis obscuris, macula marginali albo-hyalina.

Habitat in pratis.

Die gegürtelte Erdfliege.

2. Tenthredo enodis. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 15. p. 106. Mas.
Tenthredo enodis. *Linn.* Syst. Nat. n. 11. p. 922. ed. XIII. n. 11. p. 2656.

Die schwarzblaue braunflüglichte Blattwespe. Das Männchen.

3. Ichneumon pedicularius. *Fabric.* Ent. Syst. T. III. n. 244. p. 192.
Panzer Faun. Ins. germ. 81. 15.

Die kleine ungeflügelte Laus-Schlupfwespe.

4. Apis lucorum. *Fabri* Ent. syst. T. III. n. 35. p. 323.
Apis lucorum. *Linn.* Syst. Nat. n. 48. p. 461. ed. XIII. n. 48. p. 2783.

Die Baumschlag-Hummel.

5. 6. 7. Musca fera. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 49. p. 324.
Musca fera. *Linn.* Syst. Nat. n. 47. p. 991. ed. XIII. n. 47 p. 2845.

Die grosse rothbauchigte Fliege. La Mouche noir à ventre jaune.

Tab. CCXLVII.

Fig. 1. Apis farsarisequa. *Scop.* carn. n. 800. ic. 800.
Apis hirta. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 92. p. 335. ?
Panzer Faun. Ins. germ. 55. 14.

Die Huflattig-Biene.

2. 3. Crambus carneus. *Fabric.* Ent. syst. Suppl. n. 55. p. 470.
Phalaena Tinea carnella. *Linn.* Syst. Nat. n. 363. p. 887. ed. XIII. n. 363. p. 2591.
Sulzer abgek. Gesch. d. Ins. p 162. tab. 23. fig. 12.

Die rosenrothe und gelbe Schabe. Der Blutrand.

4. 5. Locusta viridissima. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 32. p. 41. Mas.
Gryll. Loc. viridissim. *Linn.* Syst. Nat. n. 31. p. 693. ed. XIII. n. 31. p. 2067.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 432.

Die grosse grüne Heuschrecke. Das Männchen. La Sauterelle à coutelas.

Tab. CCXLVIII.

Fig. 1. 2. Phalaena farinalis. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 336. p. 219. (Specimen detritum.)
Phal. Pyralis farinalis. *Linn.* Syst. Nat. n. 327. p. 880. ed. XIII. n. 327. p. 2519.

Der kurzschnauzichte Sponner. Die Mehlschabe. Nach einem verwischten Exemplar.

3. 4. Lygaeus Pini. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 125. p. 229.
Cimex Pini. *Linn.* Syst. Nat. n. 96. p. 729. ed. XIII. n. 96. p. 2177.
Wolff Cimic. II. n. 71. tab. 8. fig. 71.

Die Fichtenwanze. La Punaise du Pin.

5. 6. Apis muscorum. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 31. p. 321. Var. minor.
Apis muscorum. *Linn.* Syst. Nat. n. 46. p. 960. ed. XIII. n. 46. p. 2782.

Die Mooshummel. Abänderung.

7. 8. Tenthredo luteicornis. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 32. p. 113.
Panzer Faun. Ins. germ. 64. 1.

Die gelbhornigte Blattwespe mit dem ungefleckten Bruststücke.

Tab.

Tab. CCXLIX.

Fig. 1. 2. LOCUSTA verruccivora. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 53. p. 42. Variet.
GRYLL. LOCUST. verruccivor. *Linn.* Syst. Nat. n. 53. p. 698. ed. XIII. n. 54. p. 2067.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 433.

Der Warzenfresser. Abänderung. La Sauterelle rouge verrues.

3. 4. GRYLLUS biguttulus. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 58. p. 61. Variet.
GRYLL. LOCUST. biguttul. *Linn.* Syst. Nat. n. 55. p. 702. ed. XIII. n. 55. p. 2080.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 431.

Die Schnarrheuschrecke mit zwey weissen Flecken auf den Flügeldecken. Abänderung. Le Criquet a deux taches blanches.

Tab. CCL.

Fig. 1. 2. PYRALIS Zoegana. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 55. p. 256.
PHAL. TORTRIX Zoegana. *Linn.* Syst. Nat. n. 289. p. 876. ed. XIII. n. 289. p. 2501.
Beschäftig. d. Berl. Ges. Nat. Fr. T. III. tab. 1. fig. 9.

Der strohgelbe Wickler, mit einem braunen Winkelstrich.

3. SYRPHUS tenax. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 36. p. 288.
MUSCA tenax. *Linn.* Syst. Nat. n. 32. p. 984. ed. XIII. n. 52. p. 2870.
Panzer Faun. Ins. germ. 14. 23. 24.

Die zähe Schwebefliege. La Mouche apiforme.

Nomen triviale tenax huic Syrpho appositum, ab organismo larvae, quae vix prelo destruenda sit, desumtum esse, notum est.

Dass der dieser Schwebefliege zugetheilte Beynahme, tenax — zähe, sich auf den der Larve oder Made nur eigenen Umstand bezieht, zu Folge welchem solche kaum unter der Presse zu tödten ist, führe ich als bekannt hier an.

4. APIS sylvarum. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 27. p. 321
APIS sylvarum. *Linn.* Syst. Nat. n. 45. p. 960. ed. XIII. n. 45. p. 2782.
Panzer Faun. Ins. germ. 85. 19.

Die Waldhummel.

5. 6. TETYRA maura. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 36. p. 136. Variet.
CIMEX maurus. *Linn.* Syst. Nat. n. 5. p. 716. ed. XIII. n. 5. p. 2130.

Die braune Käferwanze. Abänderung.

7. APIS contracta: atra, abdominis segmentis margine albis, subtus lana alba.
Habitat in hortis. Similis Ap. quadrident. ast abdomen inerme.

Die zusammengezogene Biene.

Tab.

Tab. CCLI.

Fig. 1. 2. APIS hypnorum. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 32. p. 322.
APIS hypnorum. *Linn.* Syst. Nat. n. 47. p. 960. ed. XIII. n. 47. p. 2782.

Die Astmooshummel.

3. a. b. MYOPA cinerea. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 9. p. 399.
Die aschgraue Blasenfliege.

4. 5. ALUCITA viudella. *Fabric.* Ent. syst. Suppl. n. 4. p. 503. Variet.
Der Goldrand. Abänderung. La Teigne noire bronzée.

6. APIS montana: hirsuta atra ano flavescente, alis hyalinis.
Habitat in montibus, et collibus apricis.

Die Berg-Hummel.

Ap. rupestri *Fabric.* similis, distincta tamen ano flavescente alisque nullo modo nigricantibus. Magnitudine variat.

Viel ähnliches mit Apis rupestris *Fabric.*, doch hinlänglich durch die gelblichte Spitze des Unterleibes und durch — niemals schwärzlichte Flügel verschieden. Aendert in Hinsicht ihrer verschiedenen Grösse sehr ab.

7. APIS hortorum. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 22. p. 320.
APIS hortorum. *Linn.* Syst. Nat. n. 42. p. 960. ed. XIII. n. 42. p. 2781.
Die Garten-Hummel.

Tab. CCLII.

Fig. 1. 2. GRYLLUS biguttulus. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 58. p. 61. Variet.
GRYLL. LOL. biguttul. *Linn.* Syst. Nat. n. 55. p. 702. ed. XIII. n. 55. p. 2080.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 451.

Die Schnarrheuschrecke mit zwey weissen Flecken auf den Flügeldecken. Abänderung. Le Criquet à deux taches blanches.

3. 4. PHALAENA chenopodiata. *Fabr.* Entom. syst. T. V. n. 227. p. 191.
PHAL. GEOM. chenopodiata. *Linn.* Syst. Nat. n. 246. p. 868. ed. XIII. n. 246. p. 2471.

Kleemann Beytr. tab. 37.
Panzer Faun. Ins. germ. 77. 24.

Der Gänsefussspanner. Der gelbe Marmor.

5. TENTHREDO Scrophulariae. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 29. p. 112.
TENTHREDO Scrophulariae. *Linn.* Syst. Nat. n. 17. p. 923. ed. XIII. n. 17. p. 2658.
Die Braunwurz-Blattwespe. La Mouche à scie de la Scrofulaire.

6. AN-

6. **Anthrax tabaniformis:** fusca, abdomine testaceo strigoso. alis hyalinis costa ferruginea.
Habitat

Die bremsenartige Mohrenfliege.

Insectum mihi ignotum; haereo an huius sit generis.

Ein mir ganz unbekanntes Insekt, von dem ich noch ungewiss bin; ob es auch unter diese Gattung gehört.

Tab. CCLIII.

Fig. 1. 2. 5. 6. Gryllus stridulus. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 57. p. 56. Var.
Gryll. Locusta stridulus. *Linn.* Syst. Nat. n. 47. p. 701. ed. XIII. n. 47. p. 2078.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 425.

Die rothflüglichte Schnarrheuschrecke. Le Criquet à ailes rouges.

3. 4. Phalaena variegata. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 282. p. 205.
Phal. auroralis. Syst. Verz. d. W. Schm. n. 39. p. 124.
Phalaena inflammata. *Scop.* carn. n. 564. ic. 564. ?

Der purpurrothe Spanner mit gelben Streifen.

Tab. CCLIV.

Fig. 1. 2. Papilio Satyrus Hyperanthus. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 677. p. 216. Mar. var.
Papil. Dan. Festiv. Hyperanthus. *Linn.* Syst. Nat. n. 127. p. 768. ed. XIII. n. 127. p. 2284.

Der Hirsengrassfalter. Der Grasschmetterling. Le Tristan. Abänderung des Männchens.

3. a. b. Coccinella tredecimpunctata. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 76. p. 369. Var.
Coccinella tredecimpunct. var α. *Illiger* Kug. Käf. Pr. I. n. 14.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 159. ed. II. n. 78.

Der dreyzehnpunktirte Marienkäfer. Abänderung.

4. Musca quadripustulata. *Fabric.* Ent. Syst. T. VI. n. 50. p. 324.

Die grosse schwarze roth vierfleckigte Fliege.

5. Phalaena demandata. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 158. p. 167.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 10. p. 104.

Der beinfarbene rothgestrichte Spanner.

6. 7. ANDRENA bicolor. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 12. p. 310.
ANDRENA bicolor *Panzer* Faun. Ins. germ. 65. 19.

Die zweyfärbige Waldbiene.

Tab. CCLV.

Fig. 1. 2. LOCUSTA verrucivora. ? *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 33. p. 42. Fem.
GRYLLUS Loc. verrucivor. *Linn.* Syst. Nat. n. 33. p. 698. ed. XIII. n. 54. p. 2067.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 453.

Der Warzenfresser. Das Weibchen. La Sauterelle rouge verrûes.

3. STOMOXYS calcitrans. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 5. p. 394.
CONOPS calcitrans. *Linn.* Syst. Nat. n. 2. p. 1004. ed. XIII. n. 4. p. 2891.

Die gemeine Stechfliege.

4. 5. HESPERIA RURAL. Icarus. *Borkhaus.* eur. Schm. I. n. 12. p. 161. Fem. Var.
Esper eur. Schm. I. tab. 52. fig. 2.

Der Ikarus. Das Weibchen. Abänderung.

6. ARANEA albolunata. *Göze* in Listers Natgesch. d. Sp. n. 254. p. 301.

Die mit einem weissen Mond gezeichnete Spinne.

Tab. CCLVI.

Fig. 1. 2. NOCTUA flavocincta. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 344. p. 114.
Rösel Ins. Bel. T. II. tab. 54. 55.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 2. p. 72.

Die orangegelbgefleckte Eule.

3. 4. PYRALIS cingulana. *Scop.* Ann. hist. Nat. V. n. 154. p. 118.
PYRALIS cingulalis. Syst. Verz. d. W. Schm. n. 51. p. 125.
TINEA undella. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 96. p. 309. ?

Die braungeflügelte weissgebänderte Schabe.

5. 6. TABANUS bovinus. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 4. p. 363.
TABANUS bovinus. *Linn.* Syst. Nat. n. 4. p. 1000. ed. XIII. n. 4. p. 2882.
Panzer Faun. Ins. germ. 2. 20.

Die gemeine Viehbremse. Le Taon à ventre jaunatre et taches triangulaires blanches.

Tab. CCLVII.

Fig. 1. 2. PHALAENA verticalis. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 366. p. 227.
PHAL. PYRAL. verticalis *Linn.* Syst. Nat. n. 335. p. 881. ed. XIII. n. 335. p. 2522.

Rösel

Rösel Ins. Bel. T. I. tab. 4.

Der grössere Nesselspanner.

5. a. b. DIAPERIS bicolor. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 6. p. 536.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 250. ed. II. n. 150.

Der zweyfärbige Herzkäfer.

Non dubito fore speciem in praesentia a me memoratam, quae hac in figura delineata fuit, cum ipsam hanc cum pictura originali convenientem vidi. Monendum tamen, citatum Faun. Ins. germ. in Syst. Eleuther. ad hanc speciem ab illustr. *Fabr.* relatum, omnino delendum esse, id quod rectius ad Mycetophagum metallicum amandandum foret, qui ipse melius inter Diaperides militet.

Es ist kein Zweifel, dass die von mir genannte Käferart hier abgebildet seye, und ich kann ganz füglich Gewähre darüber leisten, dass ich solche mit der wohlgerathenen Originalmahlerey vergleichen konnte. Nur muss ich erinnern, dass in dem System. Eleuth. a. a. O. das Citat aus der Faun. Ins. hinwegfallen muss, welches mit mehr Recht bey dem Mycetophag. metallicus angebracht werden kann, der vielleicht auch natürlicher unter die Gattung Diaperis versetzt werden dürfte.

4. EMPIS livida. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 8. p. 404.
EMPIS livida. *Linn.* Syst. Nat. n. 3. p. 1003. ed. XIII. n. 3. p. 2889.
Schäffer Elem. Entom. tab. 61. fig. 4.

Die braungraue Schnepfenfliege mit rothen Füssen.

5. 6. TENTHREDO haematodes. *Schrank* Ins. austr. n. 678.

Die blutschildige Blattwespe.

Tab. CCLVIII.

Fig. 1. 2. LOCUSTA grisea. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 51. p. 41. Femina.
Rösel Ins. Bel. T. II. tab. 20. fig. 8—10.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 455.

Die graue Säbelheuschrecke. Das Weibchen.

3. 4. STRATIOMYS canina. *Panzer* Faun. Ins. germ. 58. 23. Variet.

Die Hunds-Waffenfliege. Abänderung.

5. 6. PHALAENA rubiginata: seticornis alis rotundatis rubescentibus, fascia media lutescenti, strigis saturate rubris terminata, alteraque striga baseos. *Esper.*

Der kleine rosenrothe braungelblicht bandirte Spanner.

Perperam haec figura ad Noct. latrunculam Vienn. refertur.

Mit grosser Unzuverlässigkeit wird diese Schäffersche Figur für die Noctua latruncula V. gehalten.

7. 8. MUSCA familiaris: antennis setariis, thorace cinereo nigro lineato, abdomine griseo, alis basi costaque flavescentibus.

Habitat frequens ruri.

Die einheimische Fliege.

Tab. CCLIX.

Fig. 1. 2. LITHOSIA irrorata. *Fabric.* Ent. syst. Suppl. n. 12. p. 461.
PHAL. TINEA irrorella. *Linn.* Syst. Nat. n. 354. p. 885. ed. XIII. n. 554. p. 2583.
Sulzer abgek. Gesch. d. Ins. p. 162. tab. 23. fig. 10.

Der Dreypunkt. Der Pomeranzenflechtenfalter. La Phalene jaune à points noirs.

3. a b. BOSTRICHUS typographus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 7. p. 383.
DERMESTES typographus. *Linn.* Syst. Nat. n. 7. p. 562. ed. XIII. n. 4. p. 1601.
Panzer Faun. Ins. germ. 15. 2.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 47. ed. II. n. 50.

Der gemeine Borkenkäfer. Le Bostriche typographe.

4. 5. PHALAENA variegata. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 282. p. 203. Variet.
PHALAENA auroralis. Syst. Verz. d. W. Schm. n. 39. p. 124.
Naturforsch. III. tab. 1. fig. 7.

Der purpurrothe Spanner mit gelben Streifen. Abänderung.

6. MELOLONTHA Frischii. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 68. p. 172.
Voet Coleopt. I. tab. tit. fig. 7.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 16. ed. II. n. 25.

Der Frischische Moykafer. Le Scarabé cuivreux.

7. CRABRO peltatus. *Fabric.* Entom. syst. T. III. n. 13. p. 297. Fem. Var.
SPHEX peltaria. v. *Schreber* Naturf. XX. n. 3. p. 98. tab. II. fig. 7.
CRABRO clypeatus. *Panzer* Faun. Ins. germ. 15. 20. 21.

Die Schild-Siebbiene. Das Weibchen. Abänderung.

Tab CCLX.

Fig. 1. 2. HESPERIA URBIC. Comma. *Fabr.* Ent. syst. T. IV. n. 233. p. 325. Mas.
PAP. PLEB. URBIC. Comma. *Linn.* Syst. Nat. n. 256. p. 793. ed. XIII. n. 256. p. 2360.
Esper eur. Schm. T. I. tab. 23. fig. 1.

Der Strichfalter. Der Peitschenfalter. Das Männchen. La Bande noire.

3. a. b. CRYPTOCEPHALUS vittatus. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 52. p. 50.
Herbst im Archiv. IV. tab. 23. fig. 23.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 81. ed. II. n. 155.

Der bandirte Fallkäfer.

4. 5. **Apis rupestris.** *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 26. p. 320. **Variet.**
Apis arenaria. *Panzer* Faun. Ins. germ. 74. 12.

Die Felsen-Biene. Abänderung.

Tab. CCLXI.

Fig. 1. 2. **Phalaena lynceata.** *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 217.
Phalaena fasciata. *Scop.* carn. n. 550. ic. 550.

Der weisse braungebänderte Spanner, mit schwarzpunktirtem Unterleib.

3. Myopa ferruginea. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 2. p. 397.
Conops ferruginea. *Linn.* Syst. Nat. n. 8. p. 1005. ed. XIII. n. 8. p. 2894.
Panzer Faun. Ins. germ. 22. 24.

Die rostfärbige Blasenfliege. L'Asile panaché de fauve et de noir à ailes noires.

4. Musca violacea: violacea tota, pedibus elongatis.
Habitat in pratis.

Die violetblaue Fliege.

5. 6. Apis sylvestris: hirsuta atra, capite thoraceque flavis, abdomine antice flavo, medio nigro postice rufo.
Habitat in sylvaticis. An ab Ape sylvarum *Fabr.* vere distincta?

Die Waldbiene mit ganz gelben Bruststück.

Tab. CCLXII.

Fig. 1. Philanthus ornatus. *Fabric.* Ent. Syst. T. III. n. 6. p. 290.
Panzer Faun. Ins. germ. 65. 10.

Die geschmückte Blumenwespe.

2. Philanthus ornatus. *Fabr.* l. c. Variet.

Die geschmückte Blumenwespe. Abänderung.

Varietas huius Philanthi haud raro obvia thorace antice punctis duobus flavis, est quae hac in figura repraesentatur. An varietas sexus?

Nicht selten kommt auch diese Blumenwespe mit zwey Pünktchen an dem vordern Rande des Bruststückes vor, und diese Abänderung wird hier vorgestellt. Ob dieser Umstand nur zufällig, oder auf den Geschlechtsunterschied hinweise, kann ich noch nicht gewiss bestimmen.

3. a. b. Musca praeusta: antennis setariis, thorace ferrugineo, abdomine flavo segmento primo nigro, alis hyalinis.
Habitat in pratis.

Die angebrannte Fliege.

4. 5. PYRALIS zonana: alis anticis obscure cinereis, maculis sparsis nigris, posticis flavis, fasciis tribus arcuatis nigris.

Der gegürtelte Zünssler.

6. 7. APIS centuncularis. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 98. p. 337.
APIS centuncularis. *Linn.* Syst. Nat. n. 4. p. 953. ed. XIII. n. 4. p. 2771.
Panzer Faun. Ins. germ. 55. 12.

Die Minier-Biene. L'Abeille charpentiere, à ventre velu et roux en dessous.

Tab. CCLXIII.

Fig. 1. 2. LOCUSTA grisea. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 31. p. 41. Mas. Var.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 455.

Die graue Säbelheuschrecke. Das Männchen. Abänderung.

3. PHALAENA spathaceata. *Scop.* carn. n. 570. ic. 570. Femina. Variet.

Der beinfärbige Spanner. Das Weibchen. Abänderung.

4. 5. NOCTUA Perla. *Esper* eur. Schm. IV. tab. 177. fig. 2.
NOCTUA glandifera. Syst. Verz. d. W. Schm. n. 2. p. 70.
Pap. d'Europe XIX. p. 68. tab. 255. fig. 521. a. b. c.
NOCTUA Perla. *Fabric.* Ent. Syst. T. IV. n. 310. p. 104.

Die perlenfarbe Eule. La Phaleue glandiferée.

6. SPHEX lutaria. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 3. p. 199.
Panzer Faun. Ins. germ. 65. 14.

Die Leimen-Afterwespe.

Tab. CCLXIV.

Fig. 1. 2. PHALAENA hypericata: seticornis, alis cinereis fasciis tribus fuscis, singulis strigis tribus intersectis, lineolaque apicis fusca. *Esper.*
Habitat in Hyperico perforato *Linn.*

Der Johanniskrautspanner.

3. a. b. CLYTHRA octopunctata. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 34. p. 36. Var.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 58. ed. II. n. 141.

Der achtpunktirte Sägenkäfer.

Licet parum haec figura speciei modo nominatae similis sit, tamen nollem illam cum Cryptocephalo bimaculato *Fabr.* conjungere.

So wenig diese Figur der gedachten Art entspricht, so wenig kann ich sie doch mit dem Cryptocephalus bimaculat. *Fabric* vereinigen lassen.

4. 5.

4. 5. GRYLLUS thalassinus. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 45. p. 57. Variet.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 431.

Die an dem vordern Rande der Flügeldecken und Flügel grüne Schnarrheuschrecke. Abänderung.

Tab. CCLXV.

Fig. 1. 2. GRYLLUS thalassinus. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 45. p. 57.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 431.

Die an dem vordern Rande der Flügel grüne Schnarrheuschrecke.

3. APIS aegrota. *Fabric.* Syst. Piezator. inedit.
APIS saltuum. *Panzer* Faun. Ins. germ. 75. 21.

Die schwarze weissgebanderte Park-Hummel.

4. 5. GRYLLUS mutabilis: abdomine fusco, thorace elytris pedibusque fusco cinereoque variis, alis fuscescentibus immaculatis.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 431.
Habitat

Die braun und aschgrau scheckichte Schnarrheuschrecke.

Tab. CCLXVI.

Fig. 1. 2. LITHOSIA complana. *Fabr.* Ent. syst. Supplem. n. 3. p. 460.
NOCTUA complana. *Linn.* Syst. Nat. n. 115. p. 840. ed. XIII. n. 115. p. 2555.
Esper eur. Schm. T. IV. p. 90. tab. 92. fig. 7. 8.

Der Pappel-Flechtenfalter. Der Flachflügel. Die Randmotte.

3. a. b. COCCINELLA octodecimguttata. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n. 109. p. 375.
COCCINELLA octodecimgutt. *Linn.* Syst. Nat. n. 36. p. 585. ed. XIII. n. 36. p. 1660.
Herbst im Archiv. IV. tab. 22. fig. 19.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 166. ed. XIII. n. 87.

Der achtzehntropfigte Marienkafer.

Etsi haec figura, secundum Cl. *Illigeri* Kug. Käf. Pr. I. p. 431. mentem, male picta sit, tamen vix ad aliam, quam ad hanc speciem referendam esse putem.

Wenn auch, wie Herr *Illiger* im Kug. Käf. Pr. I, p. 431. glaubt, diese Schäffersche Darstellung verunglückt seyn sollte, so gehört sie doch hieher.

4. a. b. LYGAEUS Pini. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 125. p. 229. Variet.
CIMEX Pini. *Linn.* Syst. Nat. n. 96. p. 729. ed. XIII. n. 96. p. 2177.

Die Fichtenwanze. Abänderung. La Punaise du Pin.

5. 6. ALUCITA Reaumurella. *Fabric.* Ent. syst. Suppl. n. 1. p. 502. Mas.
PHAL. TINEA Reaumurella. *Linn.* Syst. Nat. n. 425. p. 895. ed. XIII. n. 425. p. 2612.

Syst.

Syst. Verz. d. W. Schm. n. 26. p. 143.

Die Dotterweidenschabe. Der Goldrand. Das Männchen. La Teigne-noire bronzée.

Tab. CCLXVII.

Fig. 1. 2. Gryllus germanicus. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 42. p. 57.
Rösel Ins. Bel. T. II. tab. 21. fig. 6.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 427.

Die teutsche Schnarrheuschrecke.

3. a. b. c. Crabro lineatus. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 24. p. 300.
Panzer Faun. Ins. germ. 73. 18.

Die gestrichelte Horneisse.

4. 5. Gryllus stridulus. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 37. p. 56.
Gryll. Loc. stridulus. *Linn.* Syst. Nat. n. 47. p. 701. ed. XIII. n. 47. p. 2078.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 425.

Die rothgeflügelte Schnarrheuschrecke. Le Criquet à ailes rouges.

Tab. CCLXVIII.

Fig. 1. Stratiomys furcata. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 5. p. 264.

Die gelblichte Waffenfliege.

2. Crabro cribrarius *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 14. p. 297. Fem. Variet.
Sphex patellaria. *v. Schreber* Naturf. XX. n. 1. p. 95.
Crabro cribrarius. *Panzer* Faun. Ins. germ. 15. 19.

Die sogenannte Siebbiene. Das Weibchen. Abänderung.

3. Phalaena spathaceata. *Scop.* carn. n. 570. ic. 570. Femina.

Der beinfarbige Spanner. Das Weibchen.

4. Lampyris splendidula. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 2. p. 99.
Lampyris splendidula. *Linn.* Syst. Nat. n. 3. p. 644. ed. XIII. n. 3. p. 1882.
Panzer Faun. Ins. germ. 51. 8.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 138.

Der gemeine Leuchtkäfer. Le verluisant.

5. Tabanus fenestratus. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 44. p. 373.

Die halbdurchsichtig flüglichte Bremse.

6. Thereva hemiptera. *Fabric.* Ent. syst. Suppl. n. 2. p. 560.
Panzer Faun. Ins. germ. 59. 15.

Die halbgedeckte Kaferfliege.

Mus-

7. MUSCA rufipes: corpore toto atro, pedibus rufis.
Habitat ruri.

Die schwarze rothfüssichte Fliege.

Tab. CCLXIX.

Fig. 1. 2. SYRPHUS valgus. *Panzer* Faun. Ins. germ. 54. 7.
Die sperrbeinichte Schwebefliege. Das Weibchen.

3. PHALAENA prasinaria. *Fabric.* Entom. syst. T. IV. n. 80. p. 151.
PHALAENA cytisaria. Syst. Verz. d. W. Schm. n. 2. p. 97.
Esper eur. Schm. T. V. tab. 44. fig. 12.

Der Cytisus-Spanner. Der Geisskleespanner.

4. a. b. PSOCUS pulsatorius. *Fabric.* Ent. syst. Suppl. n. 10. p. 204.
TERMES pulsatorium. *Linn.* Syst. Nat. n. 2. p. 1015. ed. XIII. n. 2. p. 2914.
Der klopfende Laushaft. Die Todtenuhr. Die Holzlaus. Le Pou du bois.

5. 6. GRYLLUS stridulus. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 37. p. 56.
GRYLL. LOCUSTA stridulus. *Linn.* Syst. Nat. n. 47. p. 701. ed. XIII. n. 47. p. 2078.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 425.

Die rothgeflügelte Schnarrheuschrecke. Le Criquet à ailes rouges.

Tab. CCLXX.

Fig. 1. 2. PHALAENA sylvata: seticornis alis fuscis, anticis maculis duabus fasciaque marginali, posticis fasciis duabus, antica obsoleta aureis.
Habitat

Der braun goldgefleckte und gebänderte Spanner.

3. TIPULA nigra. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 23. p. 239.
TIPULA nigra. *Linn.* Syst. Nat. n. 13. p. 972. ed. XIII. n. 13. p. 2815.
Die schwarze Erdfliege. La Tipule noire à ailes brunes.

4. a. b. THRIPS physapus. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 3. p. 313.
THRIPS physapus. *Linn.* Syst. Nat. n. 2. p. 743. ed. XIII. n. 2. p. 2222.
Der gemeine Blasenfuss. Le Thrips noir de fleurs.

5. APIS pomorum. *Panzer* Faun. Ins. germ. 86. 18.
Die Obsthummel.

6. POMPILUS exaltatus. *Fabric.* Ent. Syst. Suppl. n. 31. p. 251.
Panzer Faun. Ins. germ. 86. 10.

Die schwarze Grabwespe mit den weissen Flügelflecken.

Tab.

Tab. CCLXXI.

Fig. 1. 2. Bombyx auriflua. *Fabr.* Ent. syst. T. IV. n. 161. p. 458. Var. Maris.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 4. p. 52.
Rösel Ins. Bel. T. I. tab. 21.
Esper eur. Schm. T. II. tab. 39. fig. 6. 7.

Der Gartenbirnspanner. Der Goldkäfer. Abänderung des Männchen. La toison jaune.

3. Phalaena secundaria. *Esper* eur. Schm. T. V. tab. 39. fig. 7. Variet.
Phalaena secundaria. Syst. Verz. d. W. Schm. n. 5. p. 101.

Der Weisstannenspanner. Abänderung.

4. 5. Chermes Alni. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 12. p. 305.
Chermes Alni. *Linn.* Syst. Nat. n. 10. p. 738. ed. XIII. n. 10. p. 2212.

Der Erlen-Blattsauger. La Psylle de l'Aune.

. Musca conica. *Panzer* Faun. Ins. germ. 60. 20.

Die rostgelbe Fliege mit dem kegelförmigen Unterleib.

7. Musca meditabunda. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 43. p. 323.
Panzer Faun. Ins. germ. 44. 23.

Die dunkelgraue Fliege, mit vier schwarzen Flecken auf dem Unterleib.

Tab. CCLXXII.

Fig. 1. 2. Hesperia rural. Xanthe. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 182. p. 312.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 6. p. 181.
Papil. rur. Phocas. *Esper* eur. Schm. I. tab. 35. fig. 1. 2.

Der Sauerampferfalter.

3. 4. Cimex festivus. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 95. p. 173.
Cimex festivus. *Linn.* Syst. Nat. n. 57. p. 723. ed. XIII. n. 57. p. 2156.
Wolff Cimic. II. n. 58. tab. 6. fig. 58.
Panzer Faun. Ins. germ. 6. 19.

Die Staatswanze.

5. 6. Cimex oleraceus. *Fabr.* Syst. Ryngot. n. 112. p. 177. Variet.
Cimex oleraceus. *Linn.* Syst. Nat. n. 53. p. 722. ed. XIII. n. 53. p. 2155.
Wolff. Cimic. I. n. 16. tab. 2. fig. 16. a. b.
Panzer Faun. Ins. germ. 32. 12.

Die Gemüsswanze. Abänderung. La Punaise verte à raies et taches rouges ou blanches.

Tab.

Tab. CCLXXIII.

Fig. 1. 2. 5. 6. PAPILIO SATYRUS Janira. *Fabric.* Entom. syst. T. IV. n. 752. p. 241.
PAPILIO NYMPH. GEMMAT. Janira. *Linn.* Syst. Nat. n. 156. p. 744. ed. XIII. n. 156. p. 2304.
Esper eur. Schm. I. p. 128. tab. 10. fig. 1. 2.

Der gemeine Wiesenvogel. Der Riedgrassfalter. Le Myrtill.

3. APIS variegata. *Fabric.* Ent. Syst. T. III. n. 79. p. 332. Variet.

Die weissgesprengelte Biene. Abänderung.

4. a. b. CRIOCERIS rufipes. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 54. p. 461.
Sulzer abgek. Gesch. d. Ins. tab. 3. fig. 15. e.
Panzer Faun. Ins. germ. 32. 5.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 258. ed. II. n. 169.

Der gelbfüssichte Schnurrkäfer. Le Lupere noir à pattes rouges.

Tab. CCLXXIV.

Fig. 1. 2. HESPERIA RUR. Comma. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 235. p. 225. Fem.
PAP. PLEB. RUR. Comma. *Linn.* Syst. Nat. n. 256. p. 793. ed. XIII. n. 256. p. 2360.
Esper eur. Schm. T. I. tab. 25. fig. 2.

Der Strichfalter. Der Peitschenfalter. Das Weibchen. La Bande noire.

3. EVANIA maculata. *Fabr.* Entom. syst. T. III. n. 2. p. 193.
Panzer Faun. Ins. germ. 71. 19.

Die gefleckte Stielwespe.

4. a. b. IDOTEA aquatica. *Fabric.* Ent. Syst. Suppl. n. 7. p. 303.
ONISCUS aquaticus. *Linn.* Syst. Nat. n. 11. p. 1061. ed. XIII. n. 11. p. 3012.
Sulzer abgek Gesch. d. Ins tab. 30 fig. 12.
Degeer Ins. T. VII. n. 1. p 496. tab 31. fig. 1.

Der gemeine Wasserassel. L'Aselle d'eau douce.

5. 6. PAPILIO SATYRUS Briseis. *Fabric.* Entom. syst. T. IV. n. 721. p. 231. Mas.
PAPIL. NYMPH. GEMM. Janthe min. *Esper* eur. Schm. I. tab. 26. fig. 2.

Die Fabriziussche Briseis. Das Männchen.

Tab. CCLXXV.

Fig. 1. 2. HESPERIA RUR. Betulae. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 69. p. 277. Fem. Var.
PAP. PLEB. RUR. Betulae. *Linn.* Syst. Nat. n. 220. p. 780. ed. XIII. n. 220. p. 2341.
Der Birkenfalter. Das Weibchen. Abänderung. Le Papillon du Bouleau.

3. PHALAENA Betularia. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 103. p. 158. Fem. Variet.
PHAL. GEOM. Betularia. *Linn.* Syst. Nat. n. 217. p. 862. ed. XIII. n. 217. p. 2462.

Der Birkenspanner. Abänderung des Weibchens. La Phalene blanche tachée de noir.

4. a. b. PULEX irritans. *Fabric.* Syst. Ryngot. n. 1. p. 292.
PULEX irritans. *Linn.* Syst. Nat. n. 1. p. 1021. ed. XIII. n. 1. p. 2925.
Rösel Ins. Bel. T. II. tab. II. III. 2. 3. 4.

Der gemeine Floh. La Puce.

5. 6. NOCTUA bigutta. *Esper* eur. Schm. T. IV. tab. 163. fig. 5.

Die kleine schwarze zweyfleckigte Eule.

Tab. CCLXXVI.

Fig. 1. 2. HESPERIA Bellargus. *Borkhaus.* eur. Schm. I. n. 6. p. 157. Fem. Var.
Esper eur. Schm. I. tab. 55. fig 4.

Der Bellargus. Das Weibchen. Abänderung.

3. PHALAENA remutata. *Fabric.* Ent syst. T. V. n. 274. p. 203.
PHAL. GEOM. remutata. *Linn.* Syst. Nat. n. 266. p. 872. ed. XIII. n. 266. p. 2481.

Der randpunktirte Spanner.

4. a. b. PEDICULUS humanus. *Fabric.* Entom. syst. T. VI. n. 1. p. 417.
PEDICULUS humanus. *Linn.* Syst. Nat. n. 1. p. 1016. ed. XIII. n. 1 p. 2914.
Bonan. micrograph. curios. fig. 55.

Die gemeine Menschenlaus. Le Pou ordinaire.

5. 6. HESPERIA URBIC. Malvae. *Fabr.* Ent. syst. T. IV. n. 333. p. 350.
PAP. PLEB. URBIC. Malvae. *Linn.* Syst. Nat. n. 267. p. 795. ed. XIII. n. 267. p. 2368.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 1. p. 159.
Rösel Ins. Bel. I. tab. 10. fig. 5. 6.

Der Malvenfalter. Le Papilion de la Guimauve.

Tab. CCLXXVII.

Fig. 1. 2. PAPILIO SATYRUS Briseis. *Fabric* Ent. syst. T. IV. n. 721. p. 231. Fem.
PAP. NYMPH. GEMM. Hermione Fem. *Linn.* Syst. Nat. n. 149. p. 773. ed. XIII. n. 149. p. 2301.
PAP. NYMPH. GEMM. Janthe maior. *Esper* eur. Schm. I. tab. 26. fig. 1.

Die Fabriziussche Briseis. Das Weibchen.

3. NOCTUA Mi. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 85. p. 34 Variet.
PHAL. NOCT. Mi. *Linn.* Syst. Nat. n. 106. p. 858. ed. XIII. n. 106. p. 2550.

Syst.

Syst. Verz. d. W. Schm. n. 4. p. 94.
Esper eur. Schm. III. tab. 10. fig 3. 4.

Die Sichelkleeeule. Die Grasseule. Abänderung.

4. a. b. CASSIDA Vibex. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. I. n 6. p. 389.
CASSIDA Vibex. *Linn.* Syst. Nat. n. 5. p. 575. ed. XIII. n. 5. p. 1657.
Illiger Kug. Kaf. Pr. I. n. 2.
Scriba Beytr. II. p. 80. n. 15. tab. 8. fig. 1.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 150. ed. II. n. 102.

Der Striemen-Schildkafer.

5. 6. GRYLLUS italicus. *Fabric.* Ent. syst. T. III. n. 41. p. 57.
GRYLL. LOCUSTA italicus. *Linn.* Syst. Nat. n. 46. p. 701. ed. XIII. n. 46. p. 2077.
Rösel Ins. Bel. T. II. tab. 21. fig 6.
Harrer Beschr. d. Sch. Ins. n. 426.

Die rosenflüglichte Schnarrheuschrecke.

Tab. CCLXXVIII.

Fig. 1. 2. PHALAENA purpuraria. *Fabric.* Ent. syst. T. V. n. 115. p. 161. Variet.
PHAL. GEOM. purpuraria. *Linn.* Syst. Nat. n. 221. p. 864. ed. XIII. n. 221. p. 2464.
Esper eur. Schm. V. n. 58. p. 175. tab. 31. fig. 1—6.

Der Purpurspanner. Der Wegtrittspanner. Abänderung. L'ensanglantée.

3. a. b. MUSCA rotundata. *Fabric.* Ent. syst. T. VI. n. 57. p. 325. Variet.
MUSCA rotundata. *Linn.* Syst. Nat. n. 76. p. 991. ed. XIII. n. 76. p. 2846.
Die rundbauchigte Fliege. Abänderung.

4. 5. BOMBYX obscura. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 249. p. 487.
PHAL. NOCTUA Ancilla. *Linn.* Syst. Nat. n. 93. p. 833. ed. XIII n. 93. p. 2443.
Esper eur. Schm. T. II. tab. 83. fig. 1. 2.

Die Wandflechteneule. La Phalene quadrille.

6. 7. BOMBYX obscura. *Fabric.* l. c. Variet.
PHAL. NOCT. Ancilla. *Linn.* l. c.

Die Wandflechteneule. Abänderung.

Tab. CCLXXIX.

Fig. 1. 2. BOMBYX Populi. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 70. p. 429.
PHAL. BOMB. Populi. *Linn.* Syst. Nat. n. 34. p. 818. ed. XIII. n. 34. p. 2414.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 9. p. 58.
Esper eur. Schm. T. III. tab. 25. fig. 1. 2.

Der Pappelspinner. Der Albernspinner.

3. LEP-

3. LEPTURA meridiana. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 13. p. 356. Mas.
CERAMBYX meridianus. *Linn.* Syst. Nat. n. 47. p. 630. ed. XIII. n. 47. p. 1861.
Panzer Faun. Ins. germ. 45. 10.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 330.

Der Mittagsschmalbockkäfer. Das Männchen.

4. 5. BOMBYX caeruleocephala. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 102. p. 440. Variet.
PHAL. BOMB. caeruleocephala. *Linn.* Syst. Nat. n. 59. p. 826. ed. XIII. n. 59. p. 2429.
Esper eur. Schm. II. tab. 58. fig. 2.
Syst. Verz. d. W. Schm. n. 3. p. 59.

Der Mandelspinner. Der Blaukopf. Abänderung. Le double omega.

6. a. b. BUPRESTIS biguttata. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 144. p. 212.
Herbst Archiv. IV. tab. 28. fig. 22.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 97.

Der grüne schmale weissgetropfte Prachtkäfer.

7. a. b. DIRCAEA barbata. *Fabric.* Syst. Eleuth. T. II. n. 1. p. 88.
Illiger Kugel. Kaf. Pr. I. n. 7.
Harrer Beschr. d. S. Ins. n. 237.

Der bärtige Beilkäfer.

Tab. CCLXXX.

Fig. 1. 2. HESPERIA Hipponoe. *Esper* eur. Schm. T. I. 72. Cont. tab. XII. fig. 2. Mas.
PAP. Helle. Syst. Verz. d. W. Schm. n. 4. p. 181.
PAP. Alciphron. Naturf. VI. p. 11.
HESPERIA Helle. *Fabric.* Ent. syst. T. IV. n. 181. p. 312. ?

Der goldgelbe blank violetgefleckte, unten gelbgraue Falter. Das Männchen.

3. 4. HESPERIA Hipponoe. *Esper* eur. Schm. T. I. 33. Suppl. XI. fig. 5. Fem.

Das Weibchen des vorhergehenden.

IN-

INDEX

SYSTEMATICVS.

Systematisches

Register.

Numerus ante quamlibet denominationem eleutheratorum s. I. Classis insectorum positus, ad Systema Eleutheratorum et Ryngotorum respicit, reliqui omnes autem ad Entomologiam systematicam et huius Supplem spectant, quoniam, quae restant operis novissimi illustr. *Fabricii* partes, hactenus nondum fuere editae: numeri autem post singulas denominationes positi, Tabulam indicant, si litteris romanis, figuram vero, si characteribus arabicis expressi sunt.

Auctorum nomina in hoc indice abbreviata, sic intelligenda et legenda sunt: Borckh. *Borckhausen.* Dev. *Devillers.* Esp. *Esper.* Fabr. *Fabricius.* G. *Göze.* Hbst. *Herbst.* Hybn. *Hybner.* Ill. *Illiger.* Laich. *Laicharding.* Linn. *Linné.* Müll. *O Fr. Müller.* Pall. *Pallas.* P. *Panzer.* Ross. *Rossi.* Schr. *Schranck.* Schreck. *Schreckenstein.* Sc. *Scopoli.* Sulz. *Sulzer.* Walck. *Walckenaer.*

In diesem systematischen Register bezieht sich die vor einer jeden Benennung stehende Nummer, — und zwar, bey den in der ersten Classe des Systems vorkommenden sogenannten hartschaalichten Insekten, auf das Systemat. Eleutheratorum und Ryngotorum Tom. I. und II., bey allen übrigen Classen aber auf die Entomolog. systematica und deren Supplement., weil die neue Ausgabe des Systems, bey dem Schlusse dieses systematischen Registers, nicht weiter als bis zu dem ersten und zweyten Theil des System. Eleutherat., und des System. Ryngotor. abgedruckt worden war.

Die nach einer jeden Benennung stehende Nummer beziehet sich auf die Kupfertafel, die mit römischen, und auf die Figur, die mit arabischen Zahlen bezeichnet worden.

Die abgekürzten, in diesem system. Register vorkommenden Namen der entomologischen Schriftsteller, verstehen sich also: *Borckh.* Borckhausen. *Dev.* Devillers. *Esp.* Esper. *Fabr.* Fabricius. *G.* Göze. *Hbst.* Herbst. *Hybn.* Hybner. *Ill.* Illiger. *Laich.* Laicharding. *Lin.* Linnens. *Müll.* O. F. Müller. *Pall.* Pallas. *P.* Panzer. *Ross.* Rossi. *Schr.* Schrank. *Schreck.* Schreckenstein. *Sc.* Scopoli. *Sulz.* Sulzer. *Walck.* Walckenaer.

CLASSIS I.

ELEUTHERATA.

Nr. syst.		Tab.	Fig.
	II. SCARABAEUS.		
	* *thorace cornuto.*		
5	Typhoeus Mas. - -	XXVI	4
7	Mobilicornis Fem. varietas - -	CLI	4
	* * *mutici thorace inermi.*		
10	Stercorarius - - -	XXIII	1
	— variet. - -	XXIII	9
	— variet. - -	V	1
12	Vernalis - - -	CCXXII	5
	V. COPRIS.		
	* *thorace cornuto.*		
29	Lunaris Mas. - - -	LXIII	5
	— Fem. - - -	LXIII	2
	* * *thorace inermi capite cornuto.*		
69	Taurus Mas. - - -	LXIII	4
70	Vacca Mas. - - -	LXXIII	2
	— Fem. - - -	LXXIII	3
93	Nutans Mas. - - -	LXIII	5
*	Austriaca P. Mas. - -	LXXIII	4
	— Fem. - -	LXXIII	5
	— Fem. - -	XCVI	1
	VI. ATEUCHUS.		
1	Sacer - - -	CCI	5
24	Schäfferi - - -	III	8
27	Pilularius - - -	III	7
32	Schreberi - - -	LXXIII	6
39	Flavipes - - -	LXXIV	6
	VII. APHODIUS.		
	* *capite tuberculato.*		
2	Fossor - - -	CXLIV	7
	— Variet. - - -	CXLIV	8

Nr. syst.		Tab.	Fig.
8	Foetens - - -	CXLIV	5. 6.
21	Erraticus - - -	XXVI	9
26	Sordidus - - -	LXXIV	3
	* * *capite mutico.*		
57	Luridus - - -	XXVI	8
	IX. HISTER.		
5	Unicolor - - -	CCVIII	5. a. b.
	— Variet. - -	XLII	10
17	Sinuatus - - -	III	9
	XIII. BYRRHUS.		
2	Pilula - - -	CCXXXVIII	6
	— Variet. - - -	XCV	5
7	Dorsalis - - -	CLVIII	5. a. b.
10	Varius - - -	CCXXVII	4. a. b.
	XIV. ANTHRENUS.		
4	Scrophulariae - - -	CLXXVI	4. a. b.
	XXVI. BLAPS.		
3	Mortisaga Mas. - - -	LX	3
	— Fem. - - -	XXXVII	6
	XXVII. TENEBRIO.		
8	Molitor - - -	LXVI	1
9	Obscurus - - -	CXXX	5
	XXIX. HELOPS.		
6	Lanipes - - -	LI	5
	XXXIII. CARABUS.		
	* *apteri, thorace cordato.*		
2	Coriaceus Mas. - - -	XXXVI	1
	— Fem. - - -	CXLI	1
8	Purpurascens - - -	LXXXVIII.	1
11	Cyaneus - - -	III	1
18	Hortensis - - -	XI	2
29	Convexus - - -	XXXVIII	3
	— Var. minor - -	III	2
30	Auratus - - -	CCII	5
36	Granulatus Mas. - -	XVIII	9
	— Fem. - -	CLVI	4
37	Cancellatus - - -	XVIII	6
40	Nitens - - -	LI	1
	* * *alati thorace cordato.*		
55	Ruficornis - - -	XVIII	7
	* * * *thorace postice attenuato.*		
94	Cephalotes - - -	XI	1
	— Var. - - -	XVIII	1
	* * * * *thorace quadrato.*		
99	Striola - - -	CVIII	8

apte-

Nr. syst.		Tab.	Fig.
	* * * * * *apteri thorace rotundato.*		
107	Lepidus - - -	XVIII	4
112	Melanocephalus - -	CCXXXVII	5
	* * * * * * *alati thorace rotundato.*		
115	Punctulatus - - -	XVIII	2
134	Cupreus - - -	XVIII	5
146	Aeneus, Var. supra viridi nitens -	CIX	5
	— Var. supra aeneus -	XVIII	3
	— Var. supra nigro rufescens -	CXCIV	7
150	Ferrugineus - - -	CXXXVII	5
159	Sexpunctatus - - -	LXVI	7
167	Cyanocephalus - - -	XI	14
176	Crux maior - - -	I	13
177	Crux minor - - -	XVIII	8
194	Lunatus - - -	XLII	14
195	Prasinus - - -	XXXI	15
202	Vernalis - - -	CCXXI	6. a. b.
	XXXIV. Calosoma.		
5	Sycophanta - - -	LXVI	6*
	XXXVI. Brachinus.		
12	Crepitans - - -	XI	13
	XLII. Cicindela.		
11	Campestris - - -	XXXIV	8
	— Var. - -	XXXIV	9
	— Var. - -	CCXXVIII	3
13	Hybrida - - -	XXXV	10
29	Germanica - - -	IV	8
	XLIII. Elaphrus.		
1	Vliginosus - - -	LXXXVI	4
	XLVI. Hydrophilus.		
1	Piceus - - -	XXXIII	1. 2.
4	Caraboides - - -	XXXIII	10.
	XLVIII. Dytiscus.		
1	Latissimus Mas. - -	CCXVII	1
	— Fem. - -	CCXVII	2
5	Marginalis Mas. - -	VIII	8
	— Fem. - -	VIII	7
14	Sulcatus Mas. - -	XC	7
	— Fem. - -	III	3
29	Bipustulatus - - -	VIII	9
50	Notatus - - -	VIII	10
	XLIX. Gyrinus.		
1	Natator - - -	CXXXIV	5. a. b.
	LI. Clerus.		
1	Mutillarius - - -	CLXXXVI	5
5	Formicarius - - -	CLXXXVI	4
	LIII. Trichodes.		
7	Alvearius - - -	XLVIII	11

Nr. syst.		Tab.	Fig.
	LIV. CORYNITES.		
1	Violaceus - - -	CLXVI	4. a. b.
5	Sanguinicollis - - -	CCXX	4. a. b.
	LV. NOTOXUS.		
3	Mollis - - -	LX	2
	— Variet. minor - -	LXXXVI	5
	LVI. ANTHICUS.		
1	Monoceros - - -	CLXXXVIII	5. a. b.
	LVIII. CANTHARIS.		
1	Fusca - - -	XVI	10. 11
2	Livida - - -	XVI	12
3	Dispar - - -	XVI	9
7	Obscura - - -	XVI	8
9	Nigricans - - -	XVI	13
43	Melanura - - -	XVI	14
*	Bicolor P. - - -	XVI	15
	LIX. MALACHIUS.		
3	Aeneus - - -	XVIII	12. 13
4	Bipustulatus - - -	XVIII	10. 11
	— Variet. - -	XVIII	14
20	Fasciatus - - -	CLXXXIX	3. a. b.
22	Equestris - - -	XLI	15. 16
	— Variet. - -	CV	9. a. b.
	LXI. DERMESTES.		
1	Lardarius - - -	XLII	3
2	Carnivorus? - - -	CLXVII	1
4	Macellarius - - -	CXVIII	1
6	Pellio - - -	XLII	4
7	Undatus - - -	CLVII	7 a. b.
12	Vulpinus - - -	XLII	1. 2.
	LXIII. PTINUS.		
6	Fur - - -	CLV	4. a. b.
	— Variet. - - -	CLV	3. a. b.
14	Scotias - - -	CLV	5. a. b.
	LXV. PTILINUS.		
2	Pectinicornis - - -	CCXV	5. a. b.
	LXIX. NECROPHORUS.		
2	Humator - - -	CCXVIII	1
7	Vespillo - - -	IX	4
	LXX. SILPHA.		
-	Thoracica - - -	LXXV	4
12	Atrata - - -	XCIII	5
15	Pedemontana - - -	LXXV	6
17	Obscura - - -	LXXV	5
19	Opaca - - -	XCIII	6
20	Sinuata - - -	XCIII	4
*	Carinata Illig. - - -	LXXV	3

LXXI.

Nr. syst.	LXXI. PELTIS.	Tab.	Fig.
2	Ferruginea - - -	XL	7
	LXXV. COCCINELLA.		
29	Bipunctata - - -	IX	9
47	Quinquepunctata - -	IX	8
49	Sexpunctata - - -	CCXXXIV	4. a. b.
52	Septempunctata - -	IX	7
55	Septemmaculata - -	LI	6
68	Duodecimpunctata - -	CCXXXIX	5. a. b.
76	Tredecimpunctata - -	XLVIII	6
	— — Variet. - -	CCLIV	3. a. b.
79	Quatuordecimmaculata - -	LXII	6
80	Ocellata - - -	I	2
93	Conglomerata - - -	XXX	13
	— Variet. - -	XXX	11
105	Quatuordecimguttata - -	IX	11
107	Quindecimguttata - -	IX	12
109	Octodecimguttata - -	CCLXVI	3. a. b.
111	Oblongoguttata - - -	IX	10
136	Quadriverrucata - -	XXX	16. 17.
142	Sexpustulata - - -	XXX	12
	— Variet. - -	XXX	14
	— Variet. - -	XXX	15
149	Bissexpustulata - - -	CLXXI	1. a. b.
152	Quatuordecimpustulata - -	XXX	10
161	Tigrina - - -	XXX	9
*	Variabilis Illig. Var. ω. - -	CLXXI	2. a. b.
	LXXVI. CASSIDA.		
3	Equestris - - -	XXVII	5
6	Vibex - - -	CCLXXII	4. a. b.
11	Nebulosa - - -	XXVII	4
16	Ferruginea - - -	XL	5. 6.
47	Nobilis - - -	XCVI	6
	— Variet. - - -	CXLII	7. a. b.
*	Rubiginosa Illig. - -	XXXVI	2
	LXXIX. EUMOLPUS.		
5	Praetiosus - - -	LXV	6
19	Obscurus - - -	CII	5.
	LXXX. CHRYSOMELA.		
	* *Ovatae.*		
3	Tenebricosa - - -	CXXVI	1
	* * *oblongae thoracis margine saepius incrassato.*		
58	Graminis Mas. - - -	XXI	3. 4
	— Variet. Maris - -	XXI	10
	— Femina - -	XXI	8
	— Variet. Fem. - -	LXV	7
61	Cuprea - - -	LXV	9
64	Varians - - -	XXI	17
65	Violacea - - -	LXV	8
68	Populi - - -	XLVII	4. 5.
71	Staphyleae - - -	XXI	12

Nr. syst.		Tab.	Fig.
75	Polita - - -	XXI	9
81	Salicis - - -	CLXXIII	4. a. b.
86	Decempunctata - - -	CXCIV	4
	— Variet. - -	XXI	13
	— Variet. - -	XXI	11
	— Variet. - -	LXXXIV	7
95	Lapponica - - -	XLIV	2
102	Polygoni - - -	CLXI	4. a. b.
105	Cerealis - - -	I	3
109	Fastuosa Mas. - - -	XXI	5
	— Fem. - - -	XXI	7
113	Limbata - - -	XXI	20
	— - - -	XXI	18
114	Carnifex - - -	XXI	15
116	Marginata - - -	XXI	19
121	Vigintipunctata - - -	III	4
	— Variet. - -	LI	7
131	Haemorrhoidalis - -	XXI	16
133	Aenea - - -	XXXI	6
	* * * *Saltatoriae*		
151	Nitidula - - -	CLXVI	5. a. b.
159	Testacea - - -	CCXVI	4. a. b.
	LXXXI. Crioceris.		
54	Rufipes - - -	CCLXXIII	4. a. b.
	LXXXIII. Lema.		
9	Merdigera - - -	IV	4
11	Brunnea - - -	XXXIV	4
12	Duodecimpunctata - -	IV	5
17	Asparagi - - -	LII	9. 10.
	LXXXIV. Galleruca.		
15	Rustica - - -	LXV	10
16	Tanaceti - - -	XXI	14
45	Nympheae - - -	XXI	1. 2.
46	Capreae - - -	CXII	3
	C. Clythra.		
1	Longipes - - -	VI	5
13	Quadripunctata - -	VI	1. 2.
27	Tridentata - - -	LXXVII	5
	— Linn. - -	XXXVI	13
34	Octopunctata - - -	CCLXIV	5. a. b.
	— Variet. - -	XXXVI	14
36	Aurita - - -	LII	11. 12.
38	Quadrimaculata - -	VI	6. 7.
40	Longimana - - -	LXII	7
50	Cyanea - - -	LI	5
	CI. Cryptocephalus.		
13	Marginatus - - -	LXXXVII	6
16	Bipunctatus - - -	LXXXVI	8
20	Variabilis - - -	XXX	1. 2. 3.

Nr. syst.		Tab.	Fig.
26	Coryli	CLXXXVII	4
	— Variet.	XXX	8
	— Variet.	CIX	7
53	Violaceus	LXXXVII	3
46	Sericeus	CXCVIII	6
	— Variet.	LXV	2. 3. 4. 5.
52	Vittatus	CCLX	3. a. b.
61	Moraei	CCXXXII	1. a b.
	— Variet.	XXX	7
67	Hieroglyphicus	CXIV	6. a b.
70	Duodecimpunctatus	LXXXVI	7
71	Haemorrhoidalis	LXXVII	7
73	Bipustulatus	XXX	4
	— Variet.	XXX	5. 6.
*	Panzeri Schreckenst.	LXXXVI	6
*	Quadrinotatus P.	CCXXXVIII	2
	CVII. Cerocoma.		
1	Schäfferi	LIII	8. 9.
	CIX. Lytta.		
1	Vesicatoria	XLVII	1
	CX. Mylabris.		
*	Floralis (Meloe) Pall.	CLI	3
	CXII. Dircaea.		
1	Barbata	CCLXXIX	7. a. b.
	CXVIII. Lampyris.		
2	Splendidula	CCLXVIII	4
	CXX. Pyrochroa.		
1	Coccinea	XC	4
	CXXI. Lycus.		
29	Sanguineus	XXIV	1
	CXXIII. Mordella.		
5	Fasciata	CXXVII	7
	CXXIV. Donacia.		
4	Festucae	LXXXIV	1
6	Dentipes	CXV	7
7	Nympheae	LXXXIV	4
11	Clavipes	LXXXIV	2. 3.
13	Simplex	CXVI	7
	CXXV. Trichius.		
1	Eremita	XXVI	1
2	Nobilis	LXVI	5
	— Variet.	CCII	4
4	Fasciatus	I	4
9	Hemipterus	XLVI	10. 11.
	CXXVI. Cetonia.		
9	Aurata	L	8

Varie.

Nr. syst.		Tab.	Fig.
	— Variet.	XXVI	3. 5. 7.
	— Variet.	XXVI	2
	— Variet.	XXXI	6
	— Variet.	L	9
10	Fastuosa	LXVI	4
100	Hirta	CXCVIII	8
	CXXVI. MELOLONTHA.		
5	Fullo Femina	XXIII	2
6	Vulgaris	XCIII	1. 2.
	— Variet.	CII	3. 4.
16	Solstitialis	XCIII	3
66	Julii	XXIII	7
68	Frischii	XXIII	4. 5.
	— Variet.	CCLIX	6.
	— Variet.	XXIII	3. 6.
88	Horticola	LIII	4
94	Fruticola	XXIII	8
95	Agricola	LXIII	1
	CXXVIII. BUPRESTIS.		
14	Berolinensis	XXXV	7
49	Mariana	XLIX	1
	— Variet.	CXXVIII	3
65	Novemmaculata Fem.	CCIV	4. a. b.
86	Octoguttata	XXXI	1
96	Austriaca	XXXV	6
101	Rustica	CLVII	1
113	Tenebrionis	CCIV	3
	— Variet.	II	1
119	Cyanicornis	CLI	5. 6.
134	Quadripunctata	CIX	6
143	Viridis	LXVII	9
	— Variet.	LIII	7
	— Variet.	LXVII	8
144	Biguttata	CCLXXIX	6. a. b.
160	Nitidula	LXVII	6. 7.
	— Variet.	LXVII	5
	— Variet.	L	7
162	Laeta	LXVII	4
163	Salicis	XXXI	1. 2.
	CXXX. ELATER.		
25	Ferugineus	XIX	1
34	Aterrimus	XIX	2
35	Niger	XIX	4
	— Variet.	CLXXIV	4
37	Murinus	IV	6
	— Variet.	XLV	5
39	Holosericeus	IV	7
47	Aeneus	XIX	7
49	Pectinicornis	II	5
57	Castaneus	XXXI	4
63	Obscurus	XIX	6

Nr. syst.		Tab.	Fig.
75	Tristis	CXCIX	8
76	Marginatus	LXXVII	1
77	Thoracicus	XXXI	3
81	Haematodes Mas.	II	6
	— Fem.	XXXI	6
83	Sanguineus	XI	8
	— Variet.	XI	9
	— Variet.	XXXI	2. 7.
84	Ephippium	XXXI	5
88	Balteatus	LXXVII	2
	— Variet.	XIX	3
94	Sputator	XIX	5
134	Bipustulatus	CIV	6. a. b.
*	Signatus P.	XXXVIII	2
*	Sticticus P.	CXCIV	1
	CXXXI. Lucanus.		
3	Cervus Mas. Fem.	CXXXIII	1. 2.
16	Parallelipipedus	LXIII	7
23	Caraboides	VI	8
	— Variet.	LXXV	7
	CXXXIV. Prionus.		
5	Faber Mas.	CXL	1
	— Fem.	LXXII	3
16	Coriarius Mas.	IX	1
	— Fem.	LXVII	3
	CXXXV. Cerambyx.		
2	Moschatus	XI	7
	— Var.	LV	1
20	Cerdo	XIV	8
21	Heros	CXXIV	3
30	Alpinus	CXXIII	1
35	Kähleri	I	1
	— Variet.	CLIII	4
51	Nebulosus	XIV	9
	— Variet.	CXCII	3
56	Hispidus	CLXXVI	5. a. b.
	CXXXVI. Lamia.		
22	Textor	X	1
52	Aedilis	XIV	7
54	Atomaria	LV	5
	— Variet.	CXLV	1
55	Varia	CCIII	5
64	Nebulosa	LV	4
	— Variet.	CLVIII	1
68	Sutor	LXV	1
89	Curculionoides	XXXIX	1
	— Variet.	CLIII	5
116	Rufipes	LV	3
117	Morio	LV	2

Nr. syst.		Tab.	Fig.
	CXXXIX. RHAGIUM.		
1	Mordax	VIII	2
2	Inquisitor	VIII.	3
	— Variet.	II	10
5	Indagator Mas.	LXXXIII	3
	— Variet.	CCIII	6
8	Bifasciatum	LXXXII	5
	CXLI. SAPERDA.		
1	Carcharias	CLII	4
	— Variet.	XXXVIII	4
2	Scalaris	XXXVIII	5
11	Oculata	CXXVIII	4
15	Linearis	LV	6
52	Ferrea	LV	9
55	Populnea	XLVIII	5
56	Tremula	CI	1
58	Seidlii	CCI	4
77	Praeusta	LII	8
78	Ephippium	XLVIII	4
*	Affinis P.	CI	5
	CXLII. CALLIDIUM.		
2	Baiulus	LXVIII	1
	— Variet.	LXIV	4. 5.
5	Fennicum Mas.	LXIX	1
	— Fem.	IV	12
	— Variet.	CIII	3
	— Variet.	LXIV	6
10	Violaceum Mas.	IV	15
	— Fem.	CCXXXIV	1
12	Femoratum	LV	7
19	Variabile	CCI	6
22	Rusticum	LXIII	6
42	Sanguineum	LXIV	7
49	Luridum	CIII	6
53	Triste	IV	3
	— Variet.	CCXXI	4
55	Hafniense (Clytus)	CCI	5
57	Striatum	IV	2
58	Aulicum	CVIII	1
66	Undatum	CCVI	4
*	Linneanum Laich.	XXXIV	5
	CXLIII. CLYTUS.		
5	Semipunctatus	CLI	7
7	Arcuatus Mas.	XXXVIII	6
	— Fem.	CVII	2
8	Arietis Mas.	XXXVIII	8
	— Fem.	CVII	5
15	Plebeius	II	7
21	Detritus Mas.	LXIV	3
	— Fem.	XXXVIII	9
	— Variet.	CCXXXVIII	1
26	Ornatus	CCIII	4

Nr. syst.		Tab.	Fig.
32	Mysticus - - -	II	9
*	Tropicus P. - - -	XXXVIII	7
*	Hieroglyphicus Hbst - -	II	8
	CXLIV. Leptura.		
6	Melanura - - -	CXII	4
7	Laevis - - -	CXXVI	7
11	Sanguinolenta - - -	XXXIX	8. 9.
12	Cincta - - -	XXXIX	11
13	Meridiana Mas. - - -	CCLXXIX	5
	— Variet. - -	III	13
	— Fem. - - -	LXXXII	4
17	Rubra - - -	XXXIX	2
18	Testacea - - -	XXXIX	5
24	Atra - - -	CXVIII	7
25	Humeralis Mas. - - -	LXXIX	5
	— Fem. - - -	LXXXIII	2
34	Marginata - - -	LV	8
36	Nigra - - -	XXXIX	7
41	Quadrimaculata - - -	I	7
47	Sexmaculata - - -	VI	9
50	Attenuata Mas. - - -	LXV	11
	— Fem. - - -	XXXIX	6
53	Calcarata - - -	LVIII	10
54	Subspinosa - - -	CXCVIII	7
56	Quadrifasciata - -	LIX	6
61	Sexguttata - - -	CLXXXII	4
62	Trifasciata - - -	XXXIX	10
66	Collaris - - -	LVIII	9
67	Virginea - - -	LVIII	8
*	Schafferi Laich. - -	XXXIV	12
*	Bifasciata Schr. Mas. et. Fem. -	XXXIX	4. 5.
	CXLVI. Necydalis.		
16	Ustulata - -	LVIII	7
17	Melanura - - -	LIX	1
22	Rufa Mas. - - -	LXXXV	7
	Fem. - - -	XCIV	8
26	Podagrariae - - -	XCIV	6
*	Collaris P. - - -	LII	7
*	Flavimana - - -	XCIV	7
	CXLVII. Molorchus.		
1	Abbreviatus - - -	X	10 11.
3	Dimidiatus - - -	XCV	5
4	Umbellatarum - - -	XCV	4
	CXLIX. Sinodendron.		
1	Cylindricum Mas. et Fem. -	CCI	1. 2.
	CL. Apate.		
12	Capucina - - -	CXXXIX	1. 2.
	CLI. Bostrichus.		
7	Typographus - - -	CCLIX	3. a. b.
	CLIII. Bruchus.		
5	Pisi - - -	CCXIII	4. a. b.

Nr. syst.		Tab.	Fig.
	CLIV. Anthribus.		
16	Latirostris - - -	LXXXIX	6
	CLVI. Attelabus.		
1	Coryli - - -	LVI	5. 6.
22	Curculionoides - - -	LXXV	8
	— Variet. - -	LVI	7
27	Bacchus - - -	XXXVII	13
28	Betuleti - - -	VI	4
29	Populi - - -	CIV	4
	— Variet. - - -	LVI	8
52	Aequatus - - -	CLXXI	3. a. b.
	— Variet. - -	LVI	10
54	Caeruleocephalus - -	LVI	4
55	Cupreus - - -	LVI	9
	CLVII Rhinomacer.		
2	Curculionoides - - -	XCV	6. 7.
	CLVIII. Calandra.		
31	Abbreviata - - -	LX	5
39	Granaria - - -	CLXXIV	5
	CLIX. Rhinchaenus.		
	* *femoribus simplicibus.*		
7	Pini - - -	XXV	7
10	Jaceae - - -	XLIII	10
15	Colon - - -	LXII	10
	* * *femoribus dentatis.*		
130	Abietis - - -	XXV	1
180	Germanus - - -	XXV	2
	— Variet. - -	XXV	5
192	Thapsus - - -	CCXXXII	8
204	Quinquepunctatus - -	I	12. a. b.
228	Nucum - - -	L	4
243	Druparum - - -	I	11. a. b.
251	Vorax - - -	CCXXI	2. a. b.
	* * * *femoribus saltatoriis.*		
264	Salicis - - -	CLXIX	6. a. b.
	CLXI. Lixus.		
1	Paraplecticus - - -	XLIV	1
20	Angustatus - - -	LXXIX	1
	CLXII. Curculio.		
	* *Femoribus muticis.*		
34	Viridis - - -	LIII	6
	Variet. - - -	LXXVI	1. 2. 3.
46	Nebulosus - - -	XXV	5
50	Marmoratus - - -	XXV	6
51	Sulcirostris - - -	CLXIII	1
56	Distinctus - - -	CLX	6
57	Glaucus - - -	XXV	10
59	Albidus - - -	CXXIII	4
	— Variet. - - -	XXXIV	2

Nr. syst.		Tab.	Fig.
68	Costatus - - -	XXV	9
	— Variet. - - -	XXXIV	1
75	Micans - - -	CIV	5
81	Fritillum - - -	CIII	7. a. b.
83	Triguttatus - - -	XLIII	9
90	Glabratus - - -	LXII	11
98	Coryli - - -	XXXIV	5
99	Lineatus - - -	CIII	8. a. b.
159	Laevigatus - - -	CV	8
*	Grammicus P. - - -	CLV	2
*	Brunnipes P. - - -	CLXVI	3. a. b.
*	Purpurascens P. - -	CIV	7
	* * *Femoribus dentatis.*		
187	Fuscomaculatus - -	CI	6
188	Ligustici - - -	XXV	4
	— Var. sex? - -	II	12
191	Nubilus - - -	II	11
199	Gemmatus - - -	XXV	8
201	Picipes - - -	CCXXI	5. a. b.
220	Argentatus - - -	CLXX	1
222	Oblongus - - -	CLXIII	6
	CLXXVI. DIAPERIS.		
1	Boleti - - -	LXXVII	6.
6	Bicolor - - -	CCLVII	3. a. b.
	CLXXVII. MELOE.		
1	Proscarabaeus - - -	III	5
5	Maialis - - -	III	6
	CLXXVIII. STAPHYLINUS.		
2	Hirtus - - -	XXXVI	6
4	Murinus - - -	IV	11
9	Similis - - -	XXXIX	12
11	Maxillosus - - -	XX	1
16	Erythropterus - - -	II	2
*	Penetrans Müll. - -	XXXV	9
	CLXXX. OXYPORUS.		
1	Rufus - - -	LXXXV	3
	CLXXXI. PAEDERUS.		
1	Riparius - - -	LXXI	3

CLASSIS II.

VLONATA.

Nr. syst.	CXVIII. FORFICULA.	Tab.	Fig.
1	Auricularia - - -	CXLIV	3. 4.
7	Minor - - -	XLI	12. 13.

Nr. syst.	CXIX. Blatta.	Tab.	Fig.
17	Orientalis - - -	CLV	6. 7
21	Lapponica - - -	LXXXVIII	2. 3
*	Schafferi P. - - -	CLVIII	2
	CXXI. Acrydium.		
3	Subulatum Mas. - -	CLIV	9. 10
	— Fem. - -	CLXI	2. 3
	CXXIII. Acheta.		
1	Gryllotalpa - - -	XXXVII	1
11	Campestris - - -	CLVII	2. 3. 4
	CXXIV. Locusta.		
	Grisea Mas. - - -	CXC	1. 2
	— Var. - - -	CCLXIII	1. 2
	— Fem. - - -	CCLVIII	1. 2
	— Var. - - -	LXII	1. 2. 3. 4
52	Viridissima Mas. - -	CXXXIX	4. 5
	— Var. - -	CXLVII	4. 5
	— Fem. - -	CXXXIX	3
	— Var. - -	XCI	6
53	Verucivora Mas. - -	CCXXXVI	3. 4
	— Fem. - -	CCXXXVI	1. 2
	— Variet. - -	CCXLII	5. 6
	— Variet. - -	CCXLIX	1. 2
	— Variet. - -	CCLV	1. 2
	— Variet. - -	LX	5
*	Setigera P. - - -	CXXXVIII	4. 5
	CXXV. Gryllus.		
27	Migratorius - - -	CXLI	4. 5
37	Stridulus Mas. - - -	XXVII	10. 11
	— Fem. - - -	CCLXIX	5. 6
	— Variet. - -	CCLIII	1. 2. 5. 6
	— Variet. - -	CCLXVII	4. 5
41	Italicus - - -	XXVII	8. 9
	— Variet. - - -	CCLXXVII	5. 6.
42	Germanicus - - -	CCLXVII	1. 2
43	Thalassinus - - -	CCLXV	1. 2
	— Variet. - -	CCLXIV	4. 5
50	Caerulescens Mas. - -	CXLII	5. 6
	— Fem. - -	CCVII	6. 7
58	Biguttulus - - -	CCXLI	5. 6
	— Variet. - -	CCLII	1. 2
	— Variet. - -	CCXLIII	1. 2
	— Variet. - -	CCXLIII	3. 4
	— Variet. - -	CCXXVIII	1. 2
	— Variet. - -	CCXXVIII	3. 4
	— Variet. - -	CCXXXII	2. 3
	— Variet. - -	CCXLIX	3. 4
59	Viridulus - - -	CXLI	2. 3
63	Rufus - - -	CXXXVI	4. 5
*	Falcatus Scop. - - -	CXXXVIII	1 2. 3. 3
*	Mutabilis P. - - -	CCLXV	4. 5

Dor-

Nr. syst.		Tab.	Fig.
*	Dorsalis P. - - - -	CXXXVII	4. 5
*	Nigricans P. - - -	CCXLIII	5. 6
	— Variet. - -	CCXLV	1. 2
	— Variet. - -	CCXXXII	6. 7

CLASSIS III.

Synistata.

Nr. syst.		Tab.	Fig.
	CXXVI. Lepisma.		
1	Saccharina - - -	CXXXIV	6. a b.
	CXXVII. Podura.		
5	Plumbea - - -	CCXIII	5. a. b.
	CXXVIII. Ephemera.		
	* *Cauda triseta.*		
1	Vulgata - - -	IX	5. 6.
2	Lutea - - -	CLXXV	1. 2, 3
*	Hyalinata P. - - -	XLII	7
	* * *Cauda biseta.*		
9	Bioculata - - -	CCXXIX	2. 3
	— Var. - - -	CCXXXIX	4
	— Var. - - -	CCXXXIX	5
10	Nigra - - -	CLIV	1. 2
*	Annulata P. - - -	CLVI	2. 3
	CXXIX. Semblis.		
7	Marginata Femina - -	CCIV	3
8	Bicaudata - - -	CLX	2. 3
	— Variet. - -	XXXVII	4. 5
9	Nebulosa - - -	XXXVII	2 3
10	Lutaria - - -	XXXVII	9. 10
	CXXX. Phryganea.		
2	Striata - - -	CLXVIII	2. 3
9	Grandis - - -	CIX	3. 4
10	Varia - - -	CLXXX	1. 2
13	Rhombica - - -	XC	5. 6
17	Atrata - - -	CLVII	5. 6
19	Bimaculata - - -	XLIV	4 5
* *	Plumosa Sulz. - - -	CLXXI	4. 5. 6
*	Fuscata P. - - -	CXCVI	4. 5
*	Bicolor P. - - -	CCXXIV	5. 6. 7
	CXXXI. Hemerobius.		
2	Perla - - -	V	7. 8
4	Albus - - -	IX	2. 3
7	Maculatus - - -	CVII	1
8	Phalaenoides - - -	III	10. 11. 12
*	Crispus - - -	CXXII	2. 3

Nr. syst.	CXXXII. Psocus.	Tab.	Fig.
10	Pulsatorius - - -	CCLXIX	4. a. b.
	CXXXIII. Myrmeleon.		
5	Formicarium - - -	XXII	1. 2
*	Tetragrammicum Pall. - -	LXXIV	1. 2
	CXXXIV. Ascalaphus.		
2	Italicus - - -	L	1. 2. 3.
	CXXXV. Panorpa.		
1	Communis Mas. Femina. - -	LXXX	6. 7
	CXXXVI. Raphidia.		
1	Ophiopsis - - -	XCV	1. 2

CLASSIS IV.

Piezata.

Nr. syst.	CXXXVII. Cynips.	Tab.	Fig.
*	Ater Geoffr. - - -	CXLIII	5. a. b.
*	Brevicornis P. - - -	CXXXIV	4. a. b.
	CXXXVIII. Tenthredo.		
	* *Antennis clavatis.*		
3	Lutea - - -	CIII	2. 3.
5	Amerinae - - -	XC	8. 9
7	Tristis - - -	CIV	1. 2
9	Fasciata - - -	XI	3
10	Sericea Mas. - - -	XI	4
	— Variet.?? - -	LXVIII	7. 8
10. 11.	Laeta - - -	XLIV	7. 8
	* * *Antennis inarticulatis.*		
12	Ustulata Mas. Variet. - -	LV	12. 13
13	Enodis Mas. - - -	CCXLVI	2
18	Rosae - - -	LV	10. 11
	* * * *Antennis pectinatis.*		
23	Cephalotes - - -	CXVI	4
24	Nemorum Mas. - -	CLIX	3. 4
	— Fem. - -	LXX	7. 8
25	Frutetorum - - -	CXXVI	5. 6
28	Pini Mas. Fem. - - -	CLIV	3. 4. 5. 6
	* * * * *Antennis filiformibus.*		
29	Scrophulariae Mas. - -	CXXX	3
	— Variet. - -	CCLII	5
	— Variet. - -	LXXI	7
	— Variet. - -	LVI	1
	— Fem. - -	VII	7

Nr. syst.		Tab.	Fig.
31	Flavicornis - - -	VII	12
	— Variet. - -	VII	6
32	Luteicornis - - -	CCXLVIII	7. 8
33	Viridis Mas. - - -	VII	7
	— Fem. - - -	CLXXXI	5. 6
35	Rapae - - -	CLXXIX	1
36-37	Stigma - - -	VII	10
37	Nassata - - -	CXXXV	7
39	Alni - - -	CX	6. 7
42	Analis - - -	CLXXXVI	3
43	Germanica - - -	LXII	8. 9
44	Maura - - -	CLXXXVI	2
	— Variet. - - -	CXIII	7
45	Rufiventris Mas. - -	CIX	1
	— Fem. - -	CXCI	2. 3
46	Livida - - -	CXCVII	1. 2
49	Atra - - -	L	6
50	Marginella - - -	LXVIII	9. 10
	— Variet. - -	CXXV	5. 6
	— Variet. - -	CXIV	8
51	Cincta Mas. - - -	CIX	2
	— Fem. - - -	LVI	2. 3
51-52	Bicincta - - -	VII	8. 9
52	Rustica - - -	VII	3
56	Septentrionalis - - -	CLXVII	5. 6
58	Punctum - - -	CXC	4. 5
59	Blanda - - -	VII	5
	— Variet. - - -	CC	2. 3
63	Carbonaria - - -	VII	4
*	Haematodes Schr. - -	CCLVII	5. 6
*	Semicincta Schr. Femina - -	CV	7
*	Carpini P - - -	CXV	4
*	Nigripennis P. - - -	CXCIV	2, 3
*	Ocreata P. - - -	CCXXXII	4. 5
	* * * * * *Antennis setaceis.*		
66	Erythrocephala - - -	XCVI	9
67	Sylvatica - - -	CV	6
74	Pratensis - - -	XLII	8. 9
*	Agrestis P. - - -	CLXX	2. 3
	LXXXIX. Sirex.		
1	Gigas - - -	CXXI	6
	Var. - - -	X	2. 3
7	Spectrum Mas. - - -	CCXXXVII	3. 4
	— Fem. - - -	IV	9. 10
9	Juvencus - - -	CCV	3
10	Fantoma - - -	CCV	1. 2
14	Camelus - - -	CCVII	5. 6
	CXL. Ichneumon.		
	* *Scutello albido antennis nigris totis.*		
1	Sugillatorius - - -	LXXXIV	9
5	Culpatorius - - -	CIII	4
7	Sarcitorius - - -	LXI	2. 4. 7

Nr. syst.		Tab.	Fig.
10	Extensorius - - -	XLIII	1. 2
17-18	Natatorius - - -	LXXXIII	6
25	Infractorius - - -	XX	9
26	Ambulatorius - - -	LXXIV	4
50	Pisorius - - -	XIX	6
50-1	Exspectorius - - -	LXX	6
	— Var. - -	VI	12
	— Var. - -	XX	8
*	Ferrugineus Schr. - - -	XX	14
*	Fugatorius P. - - -	CXIV	1
*	Amputatorius P. - -	LXXIII	9
*	Nigratorius P. - - -	XX	11
*	Imperatorius P. - - -	CCXLV	5. 6
*	Sociatorius P. - - -	CCXLIV	5
*	Attentorius P. - - -	CLXXV	7
	* * *Scutello albo antennis nigris totis.*		
53	Luctatorius - - -	CCXLIV	6
	— Variet. - -	VI	13
36	Laboratorius - - -	LXXXIV	8
41	Mercatorius - - -	LXXII	5
	— Variet. - -	CCV	6
	— Variet. - -	CCXXIII	7
	— Variet. - -	LXXXIII	7
43	Vaginatorius Variet. - -	LXXXIII	8
45	Necatorius - - -	CXXVIII	5
47	Bidentorius - - -	CCXXXIII	5
	— Variet. - -	CLXXXIII	7
	— Variet. - -	LII	5
49	Persnasorius - - -	LXXX	2. 3
	— Variet. - -	CIII	1
54	Laetatorius Fem. - -	XLIII	5. 6
54 55	Flavatorius - - -	CXXXV	4
*	Vigilatorius P. - - -	LXI	6
*	Exaltatorius P. - - -	CCXLII	3
*	Ornatorius P. - - -	CXVI	6
*	Geminatorius P. - - -	LXXXI	4
	* * * *Scutello thorace concolore, antennis fascia annulatis.*		
74	Clavator - - -	XX	1. 2
*	Pulsator P. - - -	CCXXI	3
*	Regenerator P. - -	CXIX	4
*	Terminator P. - - -	CLXXX	6
	* * * * *Antennis nigris totis, scutello thorace concolore.*		
92	Desertor - - -	XX	2. 3
107	Arrogator - - -	CXI	1
112	Denigrator - - -	XX	4. 5.
	— Variet. - -	LII	4
	— Variet. - -	CCXXXV	5. 6
117	Manifestator - - -	CX	3
121	Compunctor - - -	XX	7
125	Enervator - - -	XLIX	4
126	Instigator - - -	CV	5
128	Lapidator - - -	L	5

130

Nr. syst.		Tab.	Fig.
150	Elongator - - -	CLXVIII	8
155	Castigator - - -	LXXII	4
135-136	Tripunctator - - -	LXI	8. 9
140	Titillator - - -	CVII	4
	— Variet. - - -	VI	11
*	Obscurator P. - - -	XLI	10. 11
*	Tornator P. - - -	LXI	5
*	Dubitator P. - - -	CLXXXVII	1
*	Ambustor P. - - -	LXXIII	1
*	Catenator P. - - -	XX	10
*	Caeruleator P. - - -	CXXXV	5
*	Conjunctor P. - - -	CCXXIV	10
	* * * * * *Antennis luteis.*		
201	Histrio - - -	CXXVI	8
	* * * * * * *Minuti.*		
244	Pedicularius - - -	CCXLVI	5
	.... BANCHUS.		
1	Venator - - -	CXX	7. 8
4	Variegator - - -	CXXX	4
6	Varius Mas. - - -	LXI	10
	— Fem. - - -	CXCVIII	5
7	Pictus Mas. - - -	XX	13
	— Fem. - - -	CXVI	5
8	Falcatorius - - -	CXCV	5. 4
	.... OPHION.		
1	Luteus - - -	I	10
4	Glaucopterus - - -	LXXXII	5
6	Circumflexus - - -	CCXXV	4
7	Obscuratus - - -	CI	4
	.... FOENUS.		
1	Jaculator Mas. - - -	CLXXVII	4. 5
	— Fem. - - -	CXIX	5
2	Assectator - - -	LX	4
	CXLII. EVANIA.		
2	Maculata - - -	CCLXXIII	5
	CXLIII. SPHEX.		
1	Sabulosa - - -	LXXXIII	1
2	Arenaria - - -	V	2
5	Lutaria - - -	CCLXIII	6
24	*Spirifex* - - -	XXXVIII	1
89	Quadripunctata - - -	CXXVIII	6
	.... POMPILUS.		
4	Viaticus - - -	XLV	7
8	Niger - - -	CXXXII	4. 5
51	Exaltatus - - -	CCLXX	6
	CXLV. TIPHIA.		
1	Femorata - - -	XII	13

Nr. syst.	CXLVI. Scolia.	Tab.	Fig.
27	Quinquepunctata	CXCV	7. 8
52	Quadripunctata	CXXXII	6
*	Signata P.	CXLVII	1. 2
	CXLVII. Chrysis.		
10	Ignita	XLII	5. 6
15	Lucidula	LXXIV	7. 8
20	Cyanea	LXXXI	5
*	Cuprea Ross.	CXV	5
*	Sexdentata P.	CCXXXIII	7
	CLI. Vespa.		
9	Crabro Mas.	CXXXVI	5
	— Fem.	LIII	5
10	Vulgaris	XXXV	4
	— Variet.?	CCXXXVIII	7
11	Germanica	CXXVII	5
12	Saxonica	LXXIV.	5
13	Gallica Mas.	LXXI	2
	— Fem.	XCI	5
	— Variet.	XXXV	5
	— Variet.	XXIV	5
15	Rufa	LXXXI	6
45	Parietum	XXIV	2
	— Var.	XXIV	4
50	Muraria	XXIV	3
53	Parietina	XCIII	8
64	Biglumis?	LXX	3. 4. 5
69	Aucta Mas.	CXVII	5
	— Fem.	CCXXXIII	6
82	Coarctata	LIII	10
	— Variet.	CXC	7
*	Coronat. P. Variet.	LII	2
	CLIII. Mellinus.		
5	Tricinctus?	CCXL	1. 2.
7	Quinquecinctus	XXII	10. 11
	CLIV. Philanthus.		
6	Ornatus	CCLXII	1
	— Variet.	CCLXII	2
9	Quinquecinctus	CXXII	6
*	Labiatus (Crabro Fabr.)	CXVII	2
*	Pictus P.	LXXXV	1. 2
	CLV. Crabro.		
13	Peltatus Femina	CCXLI	3. 4
	— Variet.	CCLIX	7
14	Cribrarius Mas.	CLXXVII	6. 7
	— Fem.	LXXI	2. 3
	— Variet.	CCLXVIII	2
	— Variet.	CXIII	8
15	Clypeatus Mas.	CLXXVII	8. 9. a. b.
17	Vagus	CXXVII	6
	— Variet.	XCIV	4. 5

Nr. syst.		Tab.	Fig.
23	Uniglumis - - -	CCVII	1. a. b.
24	Lineatus - - -	CCLXVII	3. a. b. c.
	CLVI. Hylaeus.		
6	Sexcinctus - - -	XXXII	19
	CLVII. Andrena.		
5	Spiralis - - -	XXXII	9. 10
10	Marginata Variet. - -	CVI	2
12	Bicolor - - -	CCLIV	6. 7
21	Pilipes - - -	CCXXIV	3. 4
24	Hirtipes - - -	XXXII	5
31	Succincta - - -	XXII	3. 4
	— Variet. - -	CXCVIII	1. 2.
	— Variet. - -	CXC	6
*	Equestris P. - - -	CXII	5
*	Austriaca P. - - -	CXCVII	5. 6
*	Rosae P. - - -	CXXXII	3
	CLVIII. Apis.		
5	Violacea - - -	CII	7. 8
10	Ruderata - - -	LXIX	7
22	Hortorum - - -	CCLI	7
25	Lapidaria - - -	LXIX	9
26	Rupestris - - -	CCLX	4. 5
27	Sylvarum - - -	CCL	4
31	Muscorum - - -	LXIX	8
	— Variet. - -	CCXLVIII	5. 6
32	Hypnorum - - -	CCLI	1. 2
33	Lucorum - - -	CCXLVI	4
48	Lagopoda - - -	XXII	7. 8. 9
50-1	Muraria - - -	LXXVIII	4. 5.
54	Pilipes - - -	XLV	6
	— Variet. - - -	XXXII	16. 17. 18.
	— Variet. - - -	CXXXVI	6
63	Thoracica - - -	XXXII	2
65	Vestita - - -	XXXIV	11
67	Cineraria - - -	XXII	5. 6.
75	Manicata - - -	XXXII	11. 12. 13.
77	Maculata - - -	XXXII	14
79	Variegata Variet. - -	CCLXXIII	3
84	Tuberculata - - -	XXXIV	10
92	Hirta - - -	XXII	15
98	Centuncularis - - -	CCLXII	6. 7.
99	Punctata - - -	XXII	14
112	Quadridentata - - -	XXXII	6. 7. 8.
*	Aegrota Fabr. inedit. - -	CCLXV	3
*	Tumulorum P. - - -	CXCII	4
*	Arvorum P. - - -	CCXLI	7. 8.
*	Pomorum P. - - -	CCLXX	5
*	Sylvestris P. - - -	CCLXI	5. 6.
*	Montana P. - - -	CCLI	6
*	Conigera Ross. - - -	XXXII	3
*	Vulpina P. - - -	CXIII	2
*	Leporina P. - - -	XXXII	15

Con-

Nr. syst.				Tab.	Fig.
*	Contracta P.	-	-	CCI.	7
*	Farfarisequa Scop.	-	-	CCXLVII	1
	CLIX. Eucera.				
1	Longicornis	-	-	XLIV	5
	— Var.	-	-	XXII	16
	CLX. Nomada.				
12	Gibba	-	-	CLX	4. 5
13	Albilabris	-	-	XXXII	4
*	Jacobeae P.	-	-	LXXXI	7
	— Var.	-	-	LII	6
*	Interrupta P.	-	-	LIII	11
*	Nigrita P.	-	-	CV	1. 2
*	Arenaria P.	-	-	CXXXVIII	5
*	Lateralis P.	-	-	L	10
	CLXI. Formica.				
1	Herculeana	-	-	V	3. 4
10	Nigra	-	-	CCXXVII	5. 6. 7
11	Fusca	-	-	CCXXVI	1. 2. 3
	CLXIII. Mutilla.				
9	Europaea	-	-	CLXXV	4. 5. 6
*	Sellata P.	-	-	CLXXVI	6

CLASSIS V.

Odonata.

Nr. syst.	CLXIV. Libellula.			Tab.	Fig.
1	Quadrimaculata	-	-	IX	13
2	Depressa Mas.	-	-	CVI	1
	— Fem.	-	-	LII	1
6	Flaveola	-	-	IV	1
	— Variet.	-	-	CXXV	1
13	Rubicunda Mas.	-	-	XCII	1
14	Vulgatissima	-	-	CLX	1
	— Variet.	-	-	CLXXXVI	1
	— Variet.	-	-	CXC	3
18	Cancellata	-	-	CLXXIV	1
	— Variet.	-	-	CXXXVII	1
	— Variet.	-	-	CCVI	1. 2. 3
35	Aenea Mas.	-	-	CXIII	4
	— Fem.	-	-	CLXXXII	1
	— Variet.	-	-	CLXVII	4
	CLXV. Aeshna.				
2	Grandis Mas.	-	-	VI	5
	— Variet.	-	-	II	4
	— Fem.	-	-	VI	10
	— Variet.	-	-	LX	1

CLXVI.

Nr. syst.	CLXVI. AGRION.	Tab.	Fig.
1	Virgo		
	— Variet. α	XLVIII	3
	— Variet. γ	CLXXXIV	1
	— Variet.	XLVIII	2
	— Variet.	CLXXVI	1
	— Variet. δ	XLIV	6
2	Puella		
	— Variet. α	CXX	4. 5. 6
	— Variet.	CXXI	4. 5
	— Variet.	CXVI	1
	— Variet.	CXVII	1
	— Variet. β	CXVII	4. 5
	— Variet. γ	XLVIII	1
	— Variet.	XII	9

CLASSIS VI.

MITOSATA.

Nr. syst.	CLXVII. SCOLOPENDRA.	Tab.	Fig.
4	Forficata	XLVI	11
	CLXVIII. JULUS.		
11	Sabulosus	LXXXVIII	7

CLASSIS VII.

UNOGATA.

Nr. syst.	CLXX. TROMBIDIUM.	Tab.	Fig.
2	Holosericeum	XXVII	3
	CLXXI. ARANEA.		
1	Extensa	CXIII	9
	— Variet.	XLIX	7. 8
16	Horrida	LIX	7
20	Viatica	CLXXXIX	7
21	Domestica	CVI	4
22	Dorsata	CXCI	4
25	Laevipes	CLXVII	7
30	Diadema	XIX	9. 10. 11
31	Marmorea	XIX	12
41	Labyrinthica	XIX	8
42	Palustris	XXXI	14
57	Scenica	XLIV	11
*	Cucurbitina Linn.	CXCVI	6
	— Variet.	CXXIV	6

* Caly-

Nr. syst.		Tab.	Fig.
*	Calycina Linn.	CXII	8
*	Redimita Linn.	LXIV	8
*	Pubescens Walken.	XLIX	9
*	Litterata Walken.	CCXXVI	5
*	— Var.	XXXVII	11
*	Cratera Walken.	XLIX	5. 6
*	Lucifuga Walken.	CI	7
*	Calophylla Walken.	XLII	13
*	Ceropegia Walken.	CCXXVI	6
*	Mirabilis Walken.	CLXXXVII	5. 6
*	Citrea Ross.	XIX	13
*	Jeiuna P.	LXXI	8
*	Purpurea P.	XXXII	20
*	Alboarcuata G.	CLXXII	7
*	Albolunata G.	CCLV	6
*	Albonigricans G.	CC	7
*	Arcuato-lineata G.	CLXXII	6
*	Decemguttata G.	XXXV	8
*	Ferruginea G.	CCXXVII	2
*	M. album G.	CLXI	6
*	Novemmaculata G.	CLVIII	6
*	Octomaculata G.	CXCIX	3
*	Ovigera G.	CLXXIV	3
*	Quadrilineata G.	CCXXVI	7
*	Ramosa G.	CLXXXIX	6
*	Subpilosa G.	CCXXVII	3
*	Testacea G.	XLVII	8
*	Triarcuata G.	CLXXIV	2
*	Quinquepunctata G.	CLXXXVII	7
	CLXXII. PHALANGIUM.		
4	Cornutum	XXXIX	13
	CLXXIV. SCORPIO.		
10	Cancroides	CXXXIV	5. a. b.

CLASSIS VIII.

POLYGONATA.

Nr. syst.	ONISCUS.	Tab.	Fig.
1	Maculatus	CLV	1
2	Pustulatus	XIV	5. 4
3	Asellus	XIV	5. 6
	IDOTEA.		
7	Aquatica	CCLXXIV	4. a. b.
	MONOCULUS.		
	* *Testa univalvi, oculis duobus.*		
1	Apus	CL	1. 2. 3
	* * *Testa bivalvi, oculo unico antennis ramosis.*		
11	Pulex	CL	5. a. b.
14	Laevis	CL	4. a. b.

CLAS-

CLASSIS XI.

GLOSSATA.

Nr. syst.	CLXXXVI. PAPILIO.	Tab.	Fig.
	* * *Equites Achivi.*		
71	Podalirius	XLV	3. 4
87	Machaon	XLV	1. 2
	* * * * *Nymphales.*		
276	Io	XCIV	1. 2
292	Megaera	CXLVIII	3. 4
293	Aegeria	LXXV	1. 2
310	Cardui	XCVII	5. 6
340	Ilia	CLII	1. 2
341	Beroe	CLII	3
343	Populi	XL	8. 9
355	Antiopa	LXX	1
362	Atalanta	CXLVIII	1. 2
372	Polychloros	CXLVI	1. 2
374	Urticae	CXLII	1. 2
380	C album	CXLVII	3. 4
438	Paphia	XCVII	3. 4
442	Aglaia	VII	1. 2
449	Lathonia	CXLIII	1. 2
452	Niobe	CCVIII	1. 2
	* * * * * * *Parnassii.*		
560	Apollo	XXXVI	4. 5
562	Mnemosyne	XXXIV	6. 7
563	Crataegi	CXL	2. 3
	* * * * * * * *Danai*		
574	Brassicae Mas.	CXL	4. 5
	— Fem.	XL	3. 4
577	Sinapis	XCVII	8. 9. 10. 11.
593	Daplidice	LXXIX	2. 3
600	Cardamines	XCI	1. 2. 3
648	Palaeno	CXLIX	4. 5
649	Hyale	CXLIX	1. 2. 3
661	Rhamni	XXXV	1. 2. 3
	* * * * * * * * *Satyri.*		
668	Hypsipyle	CXX	1. 2
677	Hyperanthus	CXXVII	1. 2
	— Var.	CCLIV	1. 2
691	Pamphilus Femina	CLXIV	2. 3
692	Arcanius	CXXVII	4. 5
695	Hero	CCVIII	3. 4
711	Maera	LVIII	2. 3
721	Briseis Mas.	CCLXXIV	5. 6
	— Fem.	CCLXXVII	1. 2
725	Semele	CCVII	3. 4.
728	Circe	LXXXII	1. 2
729	Phaedra	CCX	1. 2
734	Medusa	CLXXXIII	2. 3
745	Galathea	XCVIII	7. 8. 9

Nr. syst.					Tab.	Fig.
752	Janira Mas.	-	-	-	CCXLII	1. 2
	Jurtina Femina	-	-	-	CCLXXIII	1. 2. 5. 6
755	Eudora	-	-	-	CCXIII	1. 2
766	Sibylla	-	-	-	CLIII	1. 2
778	Lucina	-	-	-	CLXXII	1. 2
779	Cinxia	-	-	-	CCIV	1. 2
785	Dictynna	-	-	-	CCXXXIX	1. 2
	— Var.	-	-	-	CLXXXIV	2. 3
794	Levana	-	-	-	CCXVII	3. 4
795	Prorsa	-	-	-	CXXXII	1. 2
	CLXXXVII. Hesperia.					
	* *Rurales.*					
69	Betulae Mas.	-	-	-	CCXII	1. 2
	— Fem.	-	-	-	CCLXXV	1. 2
70	Pruni	-	-	-	XIV	1. 2
72	Quercus	-	-	-	CLVIII	4. 5
102	Rubi	-	-	-	XXIX	5. 6
118	Arion	-	-	-	XCVIII	5. 6
123	Argiolus Mas.	-	-	-	CLXXXV	1. 2
	— Variet.		-	-	CCXI	1. 2
125	Alsus	-	-	-	CLXV	1. 2
128	Argus	-	-	-	XXIX	3. 4
153	Corydon	-	-	-	CCXIV	1. 2
155	Dorylas Fem.	-	-	-	CCVIII	6. 7
156	Hylus	-	-	-	XCVIII	7
173	Virgaureae	-	-	-	XCVII	7
178	Phlaeas	-	-	-	CXLIII	3. 4.
182	Xanthe	-	-	-	CCLXXII	1. 2
*	Hipponoe Esper. Mas.		-	-	CCLXXX	1. 2
	— Fem.		-	-	CCLXXX	3. 4
*	Bellargus Borkhaus. Femin. Variet.			-	CCLXXVI	1. 2
*	Icarus Borkhaus. Femina		-	-	CLXVIII	6. 7
*	— Variet.			-	CCLV	4. 5
	* * *Urbicolae.*					
255	Comma Mas.	-	-	-	CCLX	1. 2
	— Fem.	-	-	-	CCLXXIV	1. 2
236	Linea Femina	-	-	-	CCXXXIV	5. 6
533	Malvae	-	-	-	CCLXXVI	5. 6
534	Alceae	-	-	-	CLXII	7. 8
536	Fritillum	-	-	-	CLXII	1. 2
546	Tages	-	-	-	CLXII	3. 4
	CLXXXVIII. Sphinx.					
1	Ocellata	-	-	-	XCIX	5. 6
9	Populi	-	-	-	C	5. 6
10	Tiliae	-	-	-	C	1. 2
	— Variet.	-	-	-	CCIII	5
13	Nerii	-	-	-	C	3. 4
27	Atropos	-	-	-	XCIX	1. 2
35	Pinastri	-	-	-	CX	1. 2
37	Euphorbiae	-	-	-	XCIX	3. 4
38	Galii	-	-	-	LXXVIII	1. 2
51	Elpenor	-	-	-	XCVI	4. 5

Nr. syst.		Tab.	Fig.
54	Convolvuli - - -	XCVIII	1. 2
	CLXXXIX. Sesia.		
5	Stellatarum - - -	XVI	2. 3
11	Fuciformis - - -	XVI	1
15	Apiformis - - -	CXI	2. 3
21	Tipuliformis - - -	CCXXIV	1. 2
	CXC. Zygaena.		
1	Filipendulae - - -	LXIX	4. 5
2	Scabiosae - - -	XVI	4. 5
3	Loti - - -	XVI	6. 7
8	Coronillae - - -	CLXV	3. 4
12	Onobrychis - - -	LXXX	4. 5
68	Statices - - -	I	8. 9
*	Peucedani Esper - -	LXXI	1
	CXCI. Bombyx.		
	* *Alis patulis.*		
52	Pavonia a) minor - -	LXXXIX	3. 4. 5
56	Tau - - -	LXXXV	4. 5. 6
	* * *Alis reversis.*		
42	Quercifolia - - -	LXXI	4. 5
52	Trifolii - - -	CLXXVIII	3. 4. 5. 6.
55	Quercus - - -	LXXXVII	1. 2. 3
56	Pruni - - -	LX	6. 7
58	Potatoria - - -	LXVII	10 11
62	Pini - - -	LXXXVI	1. 2. 3
67	Vinula - - -	CXLIV	1. 2
68	Lanestris - - -	XXXVIII	10. 11
70	Populi - - -	CCLXXIX	1. 2
79	Neustria - - -	CCIX	1. 2
	— Variet. - - -	CCXV	1. 2
80	Castrensis - - -	CCXI	3. 4.
	* * * *Alis deflexis.*		
94	Dispar - - -	XXVIII	3. 4. 5. 6
97	Pudibunda Mas. - - -	CCXIV	5. 6.
	— Variet. - -	XC	1. 2
	— Fem. - - -	XC	3
	— Variet. - -	CCXIX	1. 2
	— Variet. - -	XLIV	9. 10
99	Bucephala - - -	XXXI	10. 11
102	Caeruleocephala Var. - -	CCLXXIX	4. 5
107	Ziczac - - -	LXIX	2. 3
119	Monacha - - -	LXVIII	2. 3. 4. 5
125	Anachoreta - - -	CCXI	5. 6
138	Lubricipeda - - -	XXIV	8. 9
140	Menthastri Mas. - - -	CXIV	2. 3
	— Fem. - - -	CCIII	1. 2
151	Spreta - - -	CLIV	7. 8
160	Chrysorhoea - - -	CXXXI	1. 2
161	Auriflua - - -	CXXXIX	1. 2
	— Variet. - -	CCLXXI	1. 2
166	Crataegi - - -	CXXXIII	3. 4

Nr. syst.		Tab.	Fig.
180	Russula	LXXXIII	4. 5
181	Jacobeae	XLVII	2. 3
182	Grammica	XCII	2
185	Purpurea	LIX	4. 5
186	Plantaginis	XCII	5. 6. 7
	— Variet.	CXXXVI	1. 2
188	Lugubris	IX	14. 15
192	Villica	CXXX	1
193	Hebe	XXVIII	1. 2
196	Caia	XXIX	9. 10
	**** *alis incumbentibus.*		
209	Hera	XXIX	1. 2
210	Dominula	LXXVII	3. 4
224	Pulchella	CXXII	1
236	Munda	CLIX	6. 7
245	Rubricollis	LIX	8. 9
246	Fuliginosa	XXXVII	7. 8
249	Obscura	CCLXXVIII	4. 5
	— Variet.	CCLXXVIII	6. 7
*	Spinula Esper	XXIV	10. 11
	CXCII. Cossus.		
1	Ligniperda	LXI	1. 2
4	Aesculi	XXXI	8. 9
	CXCIV. Noctua.		
	*** *Thorace laevi, alis deflexis.*		
82	Glyphica	CLXIII	4. 5
83	Dipsacea Variet.	CLXXVIII	2. 3
85	Mi. Variet.	CLXXVII	3
95	Italica	LI	11. 12
	**** *Thorace cristato, alis incumbentibus.*		
148	Nupta	CLI	1. 2
155	Pronuba	CXCVI	1. 2
177	Maura	I	5. 6
181	Libatrix	CXXIV	1. 2
189	Brassicae	CVIII	2. 3
196	Dentina	CCXXIII	3. 4
198	Exclamationis	CXII	1. 2
205	L album	XCII	4
	***** *Thorace cristato alis deflexis.*		
220	Chrysitis	CI	2. 3
228	Gamma	LXXXIV	5. 6
278	Brunnea	CXXXIV	1. 2
279	Culta	LXVI	8. 9
280	Comta	CXCIV	5. 6
282	Atriplicis	CCXXIV	2. 3
289	Praecox ?	CCXV	4. 5
304	Strigilis	CLXXIX	4. 5
	— Variet.	CVIII	4. 5
309	Ludifica	XCII	5
315	Psi	CXVIII	2. 3
335	Persicariae	CCX	4. 5
344	Flavocincta	CCLVI	1. 2.

Nr. syst.					Tab.	Fig.
558	Rumicis	-	-	-	CLVI	5. 6
565	Verbasci	-	-	-	XXIV	6. 7.
566	Tanaceti Variet.	-	-	-	CXXIX	1. 2
568	Umbratica	-	-	-	CCXII	4. 5
*	Nictitans Linn.	-	-	-	CCXXXIII	2. 3
*	Bigutta Esper	-	-	-	CCLXXV	5. 6
*	Octogena Esper	-	-	-	XXVIII	7. 8
*	Perla Esper	-	-	-	CCLXIII	4. 5
	— Var.	-	-	-	CCXVIII	4. 5
*	Litterata P.	-	-	-	CV	3. 4
	CXCVI. PHALAENA.					
	* *Antennis pectinatis.*					
5	Vernaria	-	-	-	CXXII	5
6	Thymiaria	-	-	-	CCII	1
15	Amataria Mas.	-	-	-	CXXII	4
	— Variet.	-	-	-	CCXIV	3
16	Falcataria	-	-	-	LXIV	1. 2
19	Sambucaria	-	-	-	LXIII	8
20	Lacertinaria	-	-	-	LXVI	2. 3
24	Alniaria	-	-	-	CXXXV	1. 2
37	Vibicaria	-	-	-	XII	5
	— Variet.		-	-	XII	6
	— Variet.		-	-	XII	7. 8
39	Papilionaria	-	-	-	XVII	1
43	Prunaria	-	-	-	XVII	2. 3
45	Pindaria	-	-	-	CLIX	1. 2
50	Roraria	-	-	-	CCXII	3
58	Bipunctaria	-	-	-	LXXII	1. 2
61	Pusaria	-	-	-	CXI	7
75	Wawaria	-	-	-	LVIII	1
80	Prasinaria	-	-	-	CCLXIX	5
	— Variet.		-	-	LXIX	6
97	Moeniaria	-	-	-	LXXX	6. 7
105	Betularia	-	-	-	LXXXVIII	3. 4
	— Variet.		-	-	CCLXXV	5
110	Plumbaria	-	-	-	CLXXX	4. 5
113	Purpuraria	-	-	-	CLXXIII	5. 6
	— Variet.		-	-	CCV	4. 5
	— Variet.		-	-	CCLXXVIII	1. 2
117	Gilvaria	-	-	-	XLIII	11. 12
*	Mensuraria V.	-	-	-	LXXVI	4. 5.
*	Sectundaria Esper	-	-	-	CCLXXI	3
	* * *Antennis setaceis.*					
138	Demandata	-	-	-	CCLIV	5
	— Variet.		-	-	CCLXIII	3
147	Viridata	-	-	-	CCXXV	5
	— Variet.		-	-	CCXXV	6
148	Furvata	-	-	-	CXXVIII	1. 2
152	Notata	-	-	-	CCXXX	1
162	Grossulariata	-	-	-	LXVII	1. 2
	— Variet.		-	-	CCXVI	1
165	Undulata	-	-	-	CXCIII	1
175	Brumata	-	-	-	CXXV	2. 3

Nr. syst.					Tab.	Fig.
1-6	Crataegata	-	-	-	CLXIII	2. 5
183	Miata	-	-	-	CXXVI	2
194	Clathrata	-	-	-	CCXVI	2. 3
202	Fluctuata	-	-	-	CXXIII	6
206	Bilineata	-	-	-	CCXXXIV	2. 3
	— Variet.		-	-	CXCV	5. 6
	— Variet.		-	-	XII	4
217	Lynceata	-	-	-	CCLXI	1. 2
227	Chenopodiata	-	-	-	CCLII	3. 4
234	Duplicata	-	-	-	XII	1. 2.
244	Maculata	-	-	-	XII	3
245	Moniliata	-	-	-	CXIX	7. 8.
216	Euphorbiata	-	-	-	CLXIV	6. 7.
262	Ornata	-	-	-	CXII	9
273	Immutata Mas.	-	-	-	LVIII	4
	— Fem.	-	-	-	CCXXIX	1
274	Remutata	-	-	-	CCLXXVI	5
282	Variegata	-	-	-	CCLIII	3. 4
	— Variet.		-	-	CCLIX	4. 5
299	Urticata	-	-	-	CXIX	1. 2
313	Potamogetata	-	-	-	CXVIII	5. 6
316	Nympheata	-	-	-	CLXXXIX	4. 5
319	Lemnata	-	-	-	CCXXX	6. 7
*	Spathaceata Scop. Mas.		-	-	CXIV	4. 5
	— Var.		-	-	CXXVI	3
	— Var.		-	-	CXXV	4
	— Fem.		-	-	CCLXVIII	3
*	Trilinearia Hybner		-	-	CC	4
*	Hypericata Esper		-	-	CCLXIV	1. 2
*	Rubiginata Esper		-	-	CCLVIII	5. 6
*	Sylvata P.	-	-	-	CCLXX	1. 2
*	Lacustrata P.	-	-	-	CCXXXV	3. 4
	*** *Alis forficatis.*					
336	Farinalis	-	-	-	XCV	8. 9
	— Variet.	-	-	-	CCXLVIII	1. 2
366	Verticalis	-	-	-	CCLVII	1. 2
367	Glabralis	-	-	-	CCXXXVIII	4. 5
398	Sanguinalis	-	-	-	XIX	16
413	Purpuralis Var.	-	-	-	XIX	14. 15
	— Var.	-	-	-	CCIX	4. 5
	— Var.?	-	-	-	LI	10
422	Atralis	-	-	-	CXXIX	6. 7
*	Maialis Scop.	-	-	-	CCXLIV	1. 2
*	Glabralis Hybner		-	-	CLXXVI	2. 3
*	Limbalis Hybner		-	-	CXXIII	5
	.... LITHOSIA.					
1	Quadra Mas.	-	-	-	CII	1. 2
	Fem.	-	-	-	XXIX	7. 8.
3	Complana	-	-	-	CCLXVI	1. 2
11	Lutea	-	-	-	CCXL	7. 8
12	Irrorata	-	-	-	CCLIX	1. 2
	.... CRAMBUS.					
7	Proboscideus	-	-	-	CCXXXVII	1. 2

Nr. syst.		Tab.	Fig.
20	Forficatus - - -	LI	8. 9
27	Pinguis - - -	LX	8. 9
	— Variet. - -	CXCVII	3. 4
55	Carneus - - -	CCXLVII	2. 5
	CXCVII. Pyralis.		
7	Viridiana - - -	CXVI	2. 5
55	Zoegana - - -	CCL	1. 2
	— Var. - - -	CCXLI	1. 2
74	Christierniana - - -	CXLV	4
77	Avellana - - -	CXVII	7. 8
155	Pomana - - -	CCXX	1. 2
160	Undana - - -	CV	5. 6
*	Cingulana Scop. - - -	CCLVI	3. 4
*	Mediana P. - - -	CLXXXII	5. 6
*	Rubigana P. - - -	CXV	1. 2
*	Zonana P. - - -	CCLXII	4. 5
	CXCVIII. Tinea.		
12	Evonymella - - -	CCXXXI	4. 5
13	Padella - - -	CXLV	2. 3
62	Salicella - - -	CXIII	5. 6
	— Variet. - -	CCXXX	4. 5
80	Cuculatella - - -	CCXXVIII	4. 5
133	Petiverella - - -	XLIII	13. 14
*	Gemmatella Scop. - -	CCXXXVI	5. 6
*	Ruffella P. - - -	CXLV	7. 8
	CXCIX. Alucita.		
43	Vindella - - -	XLI	17. 18
	— Variet. - - -	CCLI	4. 5
44	Reaumurella Mas. - -	CCLXVI	5. 6
	— Fem. - -	CLXIV	4. 5
	Ypsilophus.		
*	Atratus P. - - -	CXLV	5. 6
	CC. Pterophorus.		
3	Didactylus Mas. - - -	XCIII	7
	— Fem. - - -	CLIX	5
12	Pentadactylus - - -	CCXIV	4

CLASSIS XII.

Ryngota.

Nr. syst.		Tab.	Fig.
	III. Centrotus.		
	* * *thorace cornuto.*		
15	Cornutus - - -	XCVI	2
	IV. Ledra.		
1	Aurita - - -	XCVI	3

VI.

Nr. syst.					Tab.	Fig.
	VI. TETTIGONIA.					
51	Sanguinea	-	-	-	CXXI	1. 2
52	Plebeia	-	-	-	LCIII	3
55	Orni	-	-	-	IV	14
	IX. CICADA.					
64	Flavicollis	-	-	-	CCXXXVII	6
	XIII. CERCOPIS.					
28	Haemorrhoa	-	-	-	XCVI	8
*	Aethiops Schr.	-	-	-	XCVI	7
	XV. NOTONECTA.					
1	Glauca Mas.	-	-	-	XCVII	1
	— Fem.	-	-	-	XXXIII	5. 6
	XVI. SIGARA.					
2	Striata	-	-	-	XCVII	2
	XVII. NEPA.					
8	Cinerea	-	-	-	XXXIII	7. 8. 9
	XVIII. RANATRA.					
2	Linearis	-	-	-	V	5. 6.
	XIX. NAUCORIS.					
1	Cimicoides	-	-	-	XXXIII	3. 4
	XXII. ARADUS.					
9	Corticalis	-	-	-	XLI	6. 7
	XXIII. SYRTIS.					
1	Crassipes	-	-	-	LVII	1. 2
	XXIV. TINGIS.					
1	Clavicornis	-	-	-	CCXIX	5. a. b.
	XXVI. TETYRA.					
52	Nigrolineata	-	-	-	II	5
56	Maura	-	-	-	XLIII	15. 16
	— Variet.		-	-	XLIII	5. 4
	— Variet.		-	-	LVII	10
	— Variet.		-	-	CCL	5. 6
57	Hottentotta	-	-	-	LXXIX	4
50	Fuliginosa	-	-	-	XI	10. 11. 12
71	Globus	-	-	-	CCX	3. a. b.
	XXVIII. CIMEX.					
	* *Thorace utrinque spina armato.*					
5	Rufipes	-	-	-	LVII	6. 7. 8.
27	Haemorrhoidalis		-	-	CCXLIV	3. 4
	* * *Thorace mutico.*					
58	Prasinus	-	-	-	XLVI	1. 2.
60	Juniperinus	-	-	-	XLVI	3
	— Variet.		-	-	CIX	8. 9
68	Lynx	-	-	-	XLVI	7. 8
87	Griseus	-	-	-	XLI	1. 2. 3

Nr. syst.					Tab.	Fig.
92	Baccarum	-	-	-	LVII	1. 2. 3
93	Ornatus	-	-	-	LX	10
95	Festivus	-	-	-	CCLXXII	3. 4
109	Bicolor	-	-	-	XLI	8. 9.
112	Oleraceus	-	-	-	XLVI	4. 5. 6
	— Var.	-	-	-	CCLXXII	5. 6
119	Caeruleus	-	-	-	LI	4
*	Dubius Scop.	-	-	-	LVII	11
	XXX. Cydnus.					
7	Tristis	-	-	-	LXXXII	6
	XXXI. Aelia.					
6	Acuminata	-	-	-	XLII	11
	XXXII. Coreus.					
1	Marginatus	-	-	-	XLI	4. 5
42	Nugax	-	-	-	XIII	12
46	Crassicornis	-	-	-	XIII	9
	XXXIII. Lygaeus.					
	* * *Thorace mutico.*					
57	Equestris	-	-	-	XLVIII	8
63	Hyoscyami	-	-	-	XIII	11
94	Punctum	-	-	-	CXIX	5
125	Pini	-	-	-	XLII	12
	— Variet.	-	-	-	CCXLVIII	3. 4
	— Variet.	-	-	-	CCLXVI	4. a. b.
127	Rolandri	-	-	-	LXXXVII	7
154	Campestris	-	-	-	XIII	9
*	Quadriguttatus P.		-	-	LVII	5
*	Viridulus	-	-	-	CXII	7
	XXXIV. Capsus.					
1	Elatus	-	-	-	XIII	8
2	Ater	-	-	-	CLXX	4. 5
17	Olivaceus	-	-	-	XIII	2
19	Capillaris	-	-	-	XIII	3
20	Gothicus	-	-	-	XIII	5
	— Variet.	-	-	-	CXCIX	4. 5
26	Palliatus	-	-	-	LVII	4
	XXXV. Alydus.					
	* * *Thorace mutico.*					
15	Calcaratus	-	-	-	CXXIII	2. 3
	XXXVI. Miris.					
1	Dolabratus Mas.	-	-	-	CXCIX	6. 7
	— Fem.		-	-	CXCIX	1. 2
5	Pabulinus	-	-	-	XLIII	7. 8
7	Virens	-	-	-	CLXXXIII	1
15	Striatus	-	-	-	XIII	4
*	Rusticus P.	-	-	-	XI	15. 16. 17.
	XL. Berytus.					
1	Tipularius	-	-	-	CLXIX	7

Nr. syst.	XLI. Reduvius.	Tab.	Fig.
2	Personatus	XIII	6. 7
	— Nympha	LVII	9
24	Annulatus	V	11
28	Cruentus	V	9. 10
61	Albipes	XIII	1
*	Pallens P.	CLXXXV	4. 5. a. b.
	XLIII. Pulex.		
1	Irritans.	CCLXXV	4. a. b.
	XLIV. Aphis.		
4	Sambuci	CCXXXV	1. a. b. 2. a. b.
25	Betulae	CCXXXI	6. 7. a. b. 8. a. b.
55	Urticae	CCXXIX	4. 5. a. b. 6. a. b.
56	Piceae	CCXXII	4. 5. 6. a. b.
	XLV. Chermes.		
12	Alni	CCLXXI	4. 5
	XLVI. Coccus.		
1	Hesperidum	CXI	4
	XLVII. Thrips.		
5	Physapus	CCLXX	4. a. b.

CLASSIS XIII.

Antliata.

Nr. syst.	CCXXIII. Oestrus.	Tab.	Fig.
5	Bovis	LXXXIX	7
	CCXXIV. Tipula.		
	* *Alis patentibus.*		
1	Pectinicornis Mas. Fem.	CVI	5. 6
5	Sinuata	CLXI	1
5	Crocata Femina	XV	5
	— Var.	CXXVI	4
	— Var.	CXVII	6
7	Hortorum	XV	5. 4
	— Var.	XV	8. 9
8	Oleracea	XV	6
11	Variegata	XV	7
15	Lunata	CLXII	5. 6
21	Cornicina	CLXXXIII	4. 5
22	Atrata	XXXII	1
23	Nigra	CCLXX	5
24	Albimana	CXV	5. 6
28	Bimaculata	CXI	5. 6
34	Sexpunctata Mas.	CXCVI	5
	— Fem.	XLVIII	7

Nr. syst.		Tab.	Fig.
35	Flavipes	CCXXII	2
36	Tripunctata	CLXXXI	1
37	Flavescens	CLXXXI	2. 3
*	Cingulata P.	CCXLVI	1
*	Grandis P.	CCXXII	1
*	Fuscata P.	CLVI	7
*	Testacea P.	CCXXXIII	4
	* *Alis incumbentibus.*		
*	Scatopse Schr.	CCXIII	3. a. b.
	.... Hirtea.		
2	Hortulana Mas.	CIV	8. 9.
	— Fem.	CIV	10. 11
8	Thomae	CCIX	5. 6
9	Febrilis	XV	1. 2
	CCXXVI. Bibio.		
7	Strigata	CCXX	5. a. b
*	Fasciata P.	CCXXIV	8. 9
	CCXXVII. Anthrax.		
2	Nigrita	LIII	3
5	Morio	LXXVI	7
6	Maura	LXXVI	8
10	Varia	LXXVI	9
16	Hottentotta	LXXVI	6
	— Variet.	XII	12
	— Variet.	XII	10. 11.
19	Sabaeus	XCIV	3
*	Tabaniformis P.	CCLII	6
*	Lynx P.	CVII	5
*	Catta P.	CVII	6
	CCXXVIII. Stratiomys.		
3	Chamaeleon Mas.	XIV	11
	— Fem.	LIX	2. 3
5	Furcata Mas.	CXIX	6
	Fem.	CCLXVIII	1
6	Ephippium	XLVII	6. 7
9	Microleon	CXCVIII	4. 5
10	Strigata Mas.	XIV	10
	— Fem.	CCXVIII	2. 3
17	Hydroleon	CCVII	2. a. b.
	— Var.	CCIX	3. a. b.
18	Viridula	XIV	12. 13. 14.
20	Hypoleon	XIV	15
*	Canina P.	CCLVIII	3. 4.
	CCXXX. Rhagio.		
2	Tringarius	LII	3
3	Vanellus	CXCI	5. 6. 7. 8
17	Lineola	CLXXXVIII	1. 2
	— Variet.	CXCI	1

Nr. syst.		Tab.	Fig.
18	Morio - - -	CCXL	3. 4
*	Grus - - -	CLXVI	1. 2
*	Vagans - - -	CXLVI	4
*	Floralis - - -	CCXL	6
*	Floreus - - -	CLXVIII	4. 5
	CCXXXI. Ceria.		
1	Clavicornis - - -	CIV	3
	CCXXXII. Syrphus.		
	* *Antennis seta plumata.*		
1	Inanis Mas. - - -	XXXVI	7. 8
	— Fem. - - -	LXXX	1
2	Micans - - -	CCXXVII	1
3	Pellucens - - -	X	4. 5
4	Bombylans - - -	X	6. 7
5	Mystaceus - - -	X	9
6	Mussitans - - -	X	8
11	Intricarius - - -	CXIII	3
	* * *Antennis seta nuda.*		
17	Pendulus - - -	CXXIX	3. 4
	— Variet. - - -	CXXX	2
18	Natans - - -	CLXX	6. 7. 8. 9
20	Floreus - - -	LIV	11
	— Variet. - - -	LIV	10
25	Nemorum - - -	CC	5. 6
	— Variet. - -	LVIII	6
50	Arbustorum - - -	CLXXIII	1
	— Variet. - -	LXXXI	1
56	Tenax Mas. - - -	CCL	3
	— Fem. - - -	XCI	4
61	Segnis - - -	CLXXVIII	1. 2
	— Variet. - - -	CLXXX	3
63	Piger - - -	CXVIII	4
66	Spinipes Fem. Var. - -	CLXXII	3
79	Diophthalmus - - -	XVII	8. 9
81	Vespiformis - - -	CLXIX	1. 2. 3.
85	Laetus - - -	CXXIV	5
100	Ribesii - - -	CCXXIII	5. 6
	— Variet. - - -	LXVIII	6
102	Pyrastri - - -	XXXVI	9. 10
104	Transfuga - - -	CCXL	5
110	Mellinus - - -	CLXXVII	2. 3
111	Menthastri Mas. - - -	CXIII	1
	— Fem. - - -	CLXXXI	4
112	Scalaris - - -	CXCV	1. 2
116	Nectareus - - -	XXXVI	11. 12
119	Pipiens - - -	CLXV	7. 8
*	Vernus P. - - -	LXXXVII	4
*	Speciosus Ross. - - -	CCII	2. 3. a. b.
*	Praecox Ross. - - -	CLVI	1
*	Seminiger P. - - -	CLXVII	2. 3
*	Ignavus P. - - -	CVII	7

* Val-

Nr. syst.		Tab.	Fig.
*	Valgus P. - - -	CCLXIX	1. 2
*	Mixtus P. Variet. - -	CLXXII	4. 5
*	Tectus P. - - -	CXXIX	5
*	Morio P. - - -	CLXIV	1
*	Discolor P. - - -	CXCIII	2. 3
*	Succinctus P. - - -	CXCVII	7. 8
*	Interruptus P. - - -	CXCIII	4. 5
	.... Henops.		
1	Gibbosus - - -	CC	1
*	Rotundatus - - -	CXXXVII	2. a. b.
	.... Thereva.		
2	Hemiptera - - -	LXXI	6
	— Variet. - -	CCLXVIII	6
5	Analis - - -	LXXIII	7
*	Taeniata P. - - -	CXLII	4
*	Rubicunda P. - - -	CXLII	5
*	Caerulescens P. - - -	CXX	5
	.... Mulio.		
1	Bicinctus - - -	CCXLII	4
2	Arcuatus Mas. - - -	LXXIII	8
	— Fem. - - -	CCXVIII	6
5	Mutabilis - - -	CLXXXVII	2. 3
	CCXXXIII. Musca.		
	* *Antennis seta plumata.*		
2	Meridiana - - -	CVIII	7
5	Carnaria - - -	XL	1. 2
	— Fem. - - -	CCIII	1. 2
8	Maculata - - -	CCXIX	4. 5
17	Caesar - - -	CCXXV	1
	— Variet. - - -	LIV	3
	— Variet. - - -	CCXXVI	4
21	Cadaverina - - -	LIV	9
25	Vomitoria - - -	CCXIX	6. 7
39	Strigosa - - -	CCXVI	5
43	Meditabunda - - -	CCLXX	7
	* * *Antennis setae nuda.*		
49	Fera - - -	CCXLVI	5. 6. 7
	— Var. - - -	CCXXXVIII	8
	— Var. - - -	CCXXXIV	7
50	Quadripustulata - - -	CCLIV	4
51	Tesselata - - -	XVII	4
52	Lurida - - -	XVII	5
54	Grossa - - -	CVIII	6
67	Rotundata - - -	LIV	8
	— Variet. - - -	CCLXXVIII	3. a. b.
68	Lateralis - - -	LIV	1
76	Roralis - - -	CLXXVII	1
78	Rugosa - - -	CLXXXVIII	4. 5
118	Nobilitata - - -	CCVI	5

Nr. syst.					Tab.	Fig.
130	Flaveola	-	-	-	CCXXX	3
134	Lutaria	-	-	-	CCXXI	1. a. b.
137	Scybalaria	-	-	-	LIV	2
143	Graminum	-	-	-	CLXXIX	2. 3
158	Vibrans	-	-	-	LVIII	5
166	Arnicae	-	-	-	LXXXIX	8
168	Stylata	-	-	-	CCXX	5. a. b.
184	Vrticae	-	-	-	LII	13
*	Allii P.	-	-	-	LIV	4
*	Erratica P.	-	-	-	XXXVII	12
*	Fervida P.	-	-	-	CXCIII	6. 7
*	Familiaris P.	-	-	-	CCLVIII	7. 8
*	Violacea P.	-	-	-	CCLXI	4
*	Praeusta P.	-	-	-	CCLXII	3. a. b.
*	Depressa P.	-	-	-	CCXXX	2
*	Setosa P.	-	-	-	LIV	7
*	Versicolor P.	-	-	-	CXLVI	5
*	Segmentaria P.	-	-	-	CXLVI	6
*	Prodromaria P.	-	-	-	CLXXIX	6. 7
*	Rufipes P.	-	-	-	CCLXVIII	7
*	Rufa P.	-	-	-	LIV	6
*	Conica P.	-	-	-	CCLXXI	6
*	Testacea P.	-	-	-	CLXXXI	7
*	Viridana P.	-	-	-	CLXIX	4. 5
*	Pratorum P.	-	-	-	LIV	5
*	Concinna P.	-	-	-	CCXXXVII	7. a. b.
*	Libatrix P.	-	-	-	CCXVIII	7
	.... Sargus.					
1	Cuprarius	-	-	-	XCI	8
	— Variet.		-	-	CLXI	5. a. b. c.
4	Politus	-	-	-	CXIV	7
	— Variet.	-	-	-	XCI	7
	.... Sicus.					
2	Ferruginea	-	-	-	CX	4. 5
	CCXXXIV. Tabanus.					
4	Bovinus	-	-	-	CCLVI	5. 6
7	Autumnalis	-	-	-	VIII	4. 5. 6
11	Albipes	-	-	-	CLXXXII	2. 3
15	Pellucens	-	-	-	LXXII	6. 7. 8
17	Bromius	-	-	-	CXXX	6
23	Rusticus	-	-	-	CXXII	7
24	Paganus	-	-	-	CXXXI	3
28	Tropicus	-	-	-	CXXXI	4. 5
29	Graecus	-	-	-	CLXXXIV	6. 7
32	Pluvialis	-	-	-	LXXXV	8. 9
	- Variet.		-	-	CII	6
42	Caecutiens	-	-	-	VIII	1
44	Fenestratus	-	-	-	CCLXVIII	5
46	Lugubris	-	-	-	CLXXXIV	4. 5
*	Vituli	-	-	-	CXXIV	4

6

Nr. syst.	CCXXXVI. Asilus.				Tab.	Fig.
6	Crabroniformis	-	-	-	VIII	15
8	Gibbosus	-	-	-	VIII	11
15	Ater	-	-	-	VIII	12
18	Flavus	-	-	-	LI	2
22	Gilvus	-	-	-	LXXVIII	6
31	Germanicus	-	-	-	XLVIII	9. 10
40	Sabaudus	-	-	-	CLXXXV	3
43*	Teutonus	-	-	-	VIII	15
44	Nitidulus	-	-	-	XLVII	9
51	Cinctus	-	-	-	CCXXV	7
53	Oelandicus	-	-	-	VIII	14
63	Minutus	-	-	-	LII	14
*	Lucidus P.	-	-	-	CVI	3
*	Vnicolor P.	-	-	-	CLXXXIII	6
	CCXXXVII. Conops.					
2	Aculeata	-	-	-	XVII	7
4	Vittata	-	-	-	CCXXVIII	8
5	Rufipes	-	-	-	XVI	6
	CCXXXVIII. Stomoxys.					
5	Calcitrans	-	-	-	CCLV	3
	CCXXXIX. Myopa.					
1	Dorsalis	-	-	-	XLIX	2. 3
2	Ferruginea	-	-	-	CCLXI	3
5	Buccata	-	-	-	XXXVI	3
9	Cinerea	-	-	-	CCLI	3. a. b.
*	Speciosa P.	-	-	-	CCXLV	3. 4. a. b.
	CCXL. Culex.					
1	Pipiens	-	-	-	CXLVII	5. 6
	— Variet.?	-	-	-	CCXXXIII	1. a. b.
7	Pulicaris	-	-	-	CLXXXVIII	6. 7.
	CCXLI. Empis.					
5	Pennipes	-	-	-	CXCII	3. a.
8	Livida	-	-	-	CCLVII	4
*	Erythrocephala P.		-	-	CXCII	2
*	Rufescens P.	-	-	-	CXCII	1
*	Rufa P.	-	-	-	CXLVII	7. 8
	CCXLII. Bombylius.					
1	Maior	-	-	-	CXXI	3
	— Variet.	-	-	-	LXXIX	5
9	Minor	-	-	-	CLXVIII	1
	— Var.	-	-	-	CXII	6
	— Var.	-	-	-	XLVI	9
12	Ater	-	-	-	LXXIX	6
	— Var.	-	-	-	LXXXIX	1
*	Tectus P.	-	-	-	LXXVIII	3

Nr. syst.	CCXLV. HIPPOBOSCA.	Tab.	Fig.
1	Equina - - -	CLXXIX	8. 9
2	Avicularia - - -	XI	5. 6
3	Hirundinis - - -	LIII	1. 2
	CCXLVIII. PEDICULUS.		
1	Humanus - - -	CCLXXVI	4. a. b.
	CCXLIX. ACARUS.		
25	Coleoptratus - - -	XXVII	2
28	Siro - - -	CXLVI	3. a. b.
33	Baccarum - - -	XXVII	1

Errata.

Pag.		Lin.		lege	loco			Pag.		Lin.		lege	loco		
Pag.	7	Lin.	4	lege	loco	teutsche	— deutsche	Pag.	80	Lin.	4	lege	loco	quemque	— quamque
—	8	—	5	—	—	de	— des	—	96	—	28	—	—	affinatis	— affinitatis
—	29	—	16	—	—	,	— .	—	99	—	28	—	—	p. 26	— p. 41.
—	32	—	8	—	—	toti	— tot	—	122	—	5	—	—	MENTHASTRI	— Menthastri
—	36	—	2	—	—	fruticola	— fruticolam	—	152	—	21	—	—	Coryritem	— Corynitem
—	48	—	30	—	—	Lema	— LEMA	—	172	—	14	—	—	nominatam	— nominatum
—	62	—	1	—	—	dele Cimex.		—	—	—	—	—	—	eandem	— eundem
—	67	—	33	—	—	Nomada	— NOMADA	—	177	—	18	—	—	hac	— hoc
—	75	—	13	—	—	Fusco	— fusco	—	178	—	14	—	—	Siracis	— Sirecis
—	78	—	34	—	—	varietatis	— varietates	—	182	—	3	—	—	Karpenträger	— Kappenträger
—	79	—	15	—	—	Coquet.	— Coqueb.	—	198	—	6	—	—	referendum	— referendi

reliqua leviora ipse lector benevole emendet.

Erlangae

typis Jo. Aug. Hilperti.

D. G. W. F. PANZERI
ENVMERATIONIS SYSTEMATICAE
D. JAC. CHRISTIANI SCHAEFFERI
ICONVM
INSECTORVM RATISBONENSIVM
PARS TERTIA.

Dr. G. W. F. Panzers
systematische Nomenclatur
über
Dr. Jac. Christian Schäffers
Abbildungen
regensburgischer Insekten
Dritter Theil.





